

HT-C420

# System digitálního domácího kina uživatelská příručka

## Představte si možnosti

Děkujeme vám za zakoupení tohoto přístroje Samsung.

Kompletnější servis můžete získat,  
pokud přístroj zaregistrujete na adrese

[www.samsung.com/register](http://www.samsung.com/register)

**SAMSUNG**

# Bezpečnostní pokyny

## Bezpečnostní upozornění

V ZÁJMU OMEZENÍ RIZIKA ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM NESNÍMEJTE KRYT (NEBO ZADNÍ STĚNU). PŘÍSTROJ NEOBSAHUJE DÍLY, KTERÉ BY UŽIVATEL MOHL OPRAVIT. PŘENECHTEJTE OPRAVY KVALIFIKOVANÉMU OPRAVÁŘI.

|   |  |   |
|---|--|---|
|                                      | <b>VÝSTRAHA</b><br>NEBEZPEČÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM<br>PROUDEM<br>NEOTVÍREJTE   |                          |
| Tento symbol znamená, že uvnitř přístroje se nachází nebezpečné napětí, které může způsobit úraz elektrickým proudem. | <b>VÝSTRAHA</b> : V ZÁJMU OMEZENÍ ÚRAZU ELEKTRICKÝM PROUDEM PŘIPOJTE KONCOVKU NAPÁJECÍHO KABELU AŽ NA DORAZ A OTOČENOU NA SPRÁVNOU STRANU. | Tento symbol upozorňuje na důležité pokyny pro provoz a údržbu v literatuře doprovázející tento přístroj. |

## VAROVÁNÍ

- V zájmu omezení rizika požáru nebo úrazu elektrickým proudem přístroj nevystavujte dešti a vlhkosti.

## VÝSTRAHA

- Přístroj chraňte před kapající a stříkající vodou a nestavte na něj předměty naplněné kapalinami, jako jsou vázy.
- K úplnému odpojení přístroje od elektrorozvodné sítě slouží koncovka napájecího kabelu, která musí být neustále přístupná.
- Tento přístroj by měl být vždy připojen k zásuvce střídavého proudu s ochranným uzemněním.
- Pro odpojení přístroje od elektrorozvodné sítě musí být zástrčka vytažena ze síťové zásuvky, proto by měla být síťová zásuvka elektrorozvodné sítě snadno dostupná.

**CLASS 1      LASER PRODUCT**  
**KLASSE 1    LASER PRODUKT**  
**LUOKAN 1    LASER LAITE**  
**KLASS 1      LASER APPARAT**  
**PRODUCTO   LÁSER CLASE 1**

## LASEROVÝ PŘÍSTROJ TŘÍDY 1

Tento přehrávač kompaktních disků je klasifikován jako LASEROVÝ produkt TŘÍDY 1. Použití ovládacích prvků nebo provedení seřízení nebo postupů, které nejsou popsány v tomto návodu, může vést k zasažení nebezpečným zářením.

## VÝSTRAHA

- NEBEZPEČNÉ LASEROVÉ ZÁŘENÍ PO SEJMUTÍ KRYTU A VYŘÁZENÍ OCHRAN; VYHNĚTE SE OZÁŘENÍ PAPRSKEM.

## Upozornění

- Ujistěte se, že zásuvky střídavého proudu ve vašem domě odpovídají údajům na identifikačním štítku umístěném na zadní straně přístroje.
- Přístroj instalujte ve vodorovné poloze na vhodný podklad (např. nábytek) s dostatečným prostorem okolo pro větrání (7,5 – 10 cm).
- Neumísťujte přístroj na zesilovače ani jiná zařízení, která se mohou zahřívat. Neblokujte ventilační otvory.
- Nestavte na přístroj žádné předměty.
- Před přemísťováním přístroje se ujistěte, že je přihrádka disku prázdná.
- Aby byl přístroj zcela odpojen od napájení, vytáhněte síťovou zástrčku ze zásuvky, zejména, pokud přehrávač delší dobu nebudete používat.
- Během bouřky odpojte zástrčku napájecího kabelu ze zásuvky elektrorozvodné sítě. Napětové špičky způsobené blesky by mohly přístroj poškodit.
- Přístroj nevystavujte přímému slunečnímu světlu nebo jiným zdrojům tepla. Hrozí přehřátí a porucha přístroje.
- Přístroj chraňte před vlhkostí a horkem a neumísťujte jej do blízkosti zdrojů silných magnetických nebo elektrických polí (např. reproduktorů).
- V případě poruchy přístroje odpojte napájecí kabel od elektrorozvodné sítě.
- Přístroj není určen k průmyslovému využití. Používejte jej pouze pro osobní účely.
- Pokud byl přístroj uložen v chladném prostředí, může dojít ke kondenzaci. Při přepravě přístroje v zimním období počkejte před jeho opětovným použitím přibližně 2 hodiny, než získá pokojovou teplotu.
- Baterie používaná v tomto přístroji obsahuje chemikálie, které mohou poškodit životní prostředí. Nevyhazujte použité baterie do běžného domovního odpadu.

## Příslušenství

Zkontrolujte podle následujícího seznamu, zda jste obdrželi kompletní příslušenství.

|  |   |  |  |   |
|--|---|--|--|---|
|  |  |  |  |  |
| Video kabel  | FM anténa   | Uživatelská příručka   | Dálkové ovládání / baterie (AAA)   | Konektor SCART  |

# Bezpečnostní pokyny

## Upozornění týkající se manipulace s disky a jejich skladování

Lehké škrábance na disku mohou zhoršovat kvalitu obrazu a zvuku nebo způsobovat výpadky.

Při manipulaci s disky dejte pozor na to, abyste je nepoškrábali.

## Držení disku

- Nedotýkejte se strany disku, na které je záznam.
- Disk držte za okraje, aby na něm nevznikly otisky prstů.
- Na disk nelepte štítky ani pásky.



## Skladování disků

- Disky chraňte před přímým sluncem
- Disky skladujte na chladném a dobře větraném místě
- Uchovávejte je v čistém ochranném obalu. Skladujte na výšku



### POZNÁMKA

- Zabraňte znečištění disků.
- Nevkládejte do přístroje prasklé nebo poškrábané disky.

## Manipulace s disky a jejich skladování

Pokud se disk znečistí otisky prstů nebo špínou, otřete jej roztokem jemného mycího prostředku na nádobí ve vodě a pak otřete měkkým suchým hadříkem.

- Při čištění otírejte disk jen mírným tlakem od středu k okraji.



### POZNÁMKA

- Při nízkých teplotách může dojít ke kondenzaci vodní páry z ovzduší v produktu. Pokud uvnitř přístroje zkondenzuje vodní pára, nemusí správně fungovat. V tom případě vyjměte disk a nechte přístroj zapnutý asi hodinu až dvě, až se vlhkost odpaří.

## Licence



- O VIDEO DIVX: DivX® je formát digitálního videa vytvořený společností DivX, Inc. Toto je oficiální certifikované zařízení pro formát DivX, které přehrává video ve formátu DivX. Více informací a softwarové nástroje pro konverzi vašich souborů do formátu videa DivX naleznete na webu [www.divx.com](http://www.divx.com). O FORMÁTU DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Toto zařízení DivX Certified® musí být zaregistrováno, aby mohlo přehrávat obsah DivX Video-on-Demand (VOD). Chcete-li vygenerovat registrační kód, podívejte se do části DivX VOD v nabídce nastavení zařízení. Chcete-li dokončit proces registrace a dozvědět se více o formátu DivX VOD, podívejte se s pomocí tohoto kódu na web [vod.divx.com](http://vod.divx.com).
- DivX Certified® to play DivX® video
- Dolby a symbol dvojitého D jsou registrované obchodní značky Dolby Laboratories.
- "Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274"

## Autorská práva

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Všechna práva vyhrazena.

## Ochrana proti kopírování

- Mnoho disků DVD je vybaveno ochranou proti kopírování. Z tohoto důvodu byste měli přístroj připojit přímo k televizoru a ne k videorekordéru. Připojení přes videorekordér způsobí na discích DVD s ochranou proti kopírování zkreslení obrazu.
- "Tento přístroj využívá technologii ochrany autorských práv chráněnou patenty USA a dalšími právy k duševnímu vlastnictví společnosti Rovi Corporation. Zpětná analýza a převod do strojového kódu jsou zakázány."

# Obsah

## BEZPEČNOSTNÍ INFORMACE

2

- 2 Bezpečnostní upozornění
- 3 Upozornění
- 3 Přislušenství
- 4 Upozornění týkající se manipulace s disky a jejich skladování
- 4 Licence
- 4 Autorská práva
- 4 Ochrana proti kopírování

## ZAČÍNÁME

7

- 7 Symboly použité v příručce
- 7 Typy a vlastnosti disků
- 11 Popis
  - 11 Přední panel
  - 12 Zadní panel
- 13 Dálkové ovládání

## PŘIPOJENÍ

15

- 15 Připojení reproduktorů
- 17 Připojení výstupu videa k televizoru
- 19 Připojení FM antény
- 20 Připojení zvuku z externích zařízení

## NASTAVENÍ

21

- 21 Než začnete (Počáteční nastavení)
- 21 Nabídka nastavení
- 22 Displej
  - 22 Poměr stran obrazu televizoru
  - 22 BD Wise
  - 22 Rozlišení
  - 22 Formát HDMI
- 23 Zvuk
  - 23 DRC (Dynamické omezení rozsahu)
  - 23 AV-SYNC
  - 23 HDMI AUDIO
  - 23 Optimalizátor ekvalizéru
- 23 Systém
  - 23 Počáteční nastavení
  - 23 Registrace DIVX(R)
- 24 Jazyk
- 24 Zabezpečení
  - 24 Rodičovské hodnocení
  - 24 Změna hesla
- 24 Podpora
  - 24 Informace o přístroji

ČESKY

# Obsah

## ZÁKLADNÍ FUNKCE

25

- 25 Přehrávání disku
- 25 Přehrávání zvuku ve formátu CD (CD-DA)/MP3/WMA
- 26 Přehrávání souboru JPEG
- 26 Použití funkce přehrávání
- 30 Režim zvuku
- 32 Poslech rádia

## POSLECH RÁDIA

33

- 33 Funkce USB
- 33 Ukládání zvukových stop z CD

## DALŠÍ INFORMACE









34

- 34 Řešení potíží
- 35 Seznam kódů jazyků
- 36 Technické údaje

- Obrázky a ilustrace v této uživatelské příručce jsou uvedeny pouze pro referenci a mohou se lišit od vlastního vzhledu přístroje.
- Správný poplatek bude účtován v případě, že
  - a. je na vaši žádost přivolán technik a na výrobku není odhalena žádná závada (např. když jste řádně nenastudovali uživatelskou příručku)
  - b. přinesete výrobek do opravárenského střediska a na výrobku není odhalena žádná závada (např. když jste řádně nenastudovali uživatelskou příručku).
- Výše takového správního poplatku vám bude oznámena před tím, než bude provedena jakákoli práce nebo dojde k návštěvě technika.

## Symboly použité v příručce

Než začnete číst text příručky, seznámte se s významem níže uvedených symbolů.

| Symbol  | Termín            | Definice   |
|---|-------------------|--|
|    | DVD               | Text se týká funkcí, které jsou dostupné u disků DVD-Video nebo DVD±R/±RW nahraných a finalizovaných v režimu Video. |
|    | CD                | Týká se funkcí dostupných na datových discích CD (CD DA, CD-R/-RW).  |
|    | MP3               | Týká se funkcí dostupných na discích CD-R/-RW.   |
|    | JPEG              | Týká se funkcí dostupných na discích CD-R/-RW.   |
|    | DivX              | Týká se funkcí dostupných na discích MPEG-4. (Disky DVD±R/±RW, CD-R/-RW)   |
|    | VÝSTRAHA          | Upozorňuje na případ, kdy určitá funkce není k dispozici nebo může dojít ke ztrátě nastavení.                        |
|  | POZNÁMKA          | Uvádí tipy nebo odkazy na stránky, které usnadní používání funkcí.   |
|  | Klávesová zkratka | Tato funkce poskytuje přímý a snadný přístup stisknutím tlačítka na dálkovém ovládání.                               |

## Typy a vlastnosti disků

### Kód oblasti

Přístroj i disky mají kódy oblastí. Tyto kódy oblastí se musí shodovat, aby bylo možné disk přehrát. Pokud se kódy neshodují, přehrávání disku není možné.

| Typ disků | Kód oblasti   | Oblast  |
|-----------|---|---|
| DVD-VIDEO |    | USA, teritoria USA a Kanada   |
|           |    | Evropa, Japonsko, Střední Východ, Egypt, Jižní Afrika, Grónsko                              |
|           |    | Tchaj-wan, Korea, Filipíny, Indonésie, Hongkong   |
|           |    | Mexiko, Jižní Amerika, Střední Amerika, Austrálie, Nový Zéland, ostrovy v Pacifiku, Karibik |
|           |    | Rusko, Východní Evropa, Indie, většina Afriky, Severní Korea, Mongolsko                     |
|           |  | Čína  |

# Začínáme

## Typy disků, které lze přehrávat

| Typy disků a značka (logo)   | Zaznamenané signály | Rozměr disku | Max. čas přehrávání               |
|--|---------------------|--------------|-----------------------------------|
| <br>DVD-VIDEO | AUDIO<br>+<br>VIDEO | 12 cm        | Přibl. 240 min.<br>(jednostranný) |
|  |                     |              | Přibl. 480 min.<br>(oboustranný)  |
|  |                     | 8 cm         | Přibl. 80 min.<br>(jednostranný)  |
|  |                     |              | Přibl. 160 min.<br>(oboustranný)  |
| <br>AUDIO-CD  | AUDIO               | 12 cm        | 74 min.                           |
|  |                     | 8 cm         | 20 min.                           |
| <br>DivX      | AUDIO<br>+<br>VIDEO | 12 cm        | —                                 |
|  |                     | 8 cm         | —                                 |

## Nepoužívejte níže uvedené typy disků!

- Tento přístroj nepřehrává disky LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM a DVD-RAM.  
Při pokusu o přehrávání takových disků se na TV objeví hlášení <WRONG DISC FORMAT (Nesprávný formát disku)>.
- Disky DVD zakoupené v zahraničí tento přístroj nemusí přehrávat.  
Pokud se takovéto disky přehrávají, zobrazí se na obrazovce televizoru zpráva <Wrong Region. Please check Disc. (Špatná oblast. Zkontrolujte disk.)>

## Typy disků a formát disku

Tento výrobek nepodporuje mediální soubory s ochranou DRM.

### Disk CD-R

- V závislosti na zařízení použitým k nahrání disku (rekordér CD nebo počítač) a stavu disku nemusí být možné přehrát některé disky CD-R.
- Používejte disky CD-R s kapacitou/délkou 650 MB/74 minut.  
Nepoužívejte disky CD-R delší než 700 MB/80 minut, protože nemusejí jít přehrát.
- Některé disky CD-RW (Rewritable, přepisovatelné) nemusí být možné přehrát.
- Všechny funkce přehrávání jsou k dispozici jen u disků CD-R, které byly správně „uzavřeny“ (finalizovány).  
Pokud uzavřete sekci, ale disk neuzavřete, nemusí se část disku přehrát.

### Disk CD-R se soubory MP3

- Přehrávat lze jen disky CD-R se soubory MP3 ve formátu ISO 9660 nebo Joliet.
- Názvy souborů MP3 by neměly obsahovat žádné mezery nebo zvláštní znaky (. / = +).
- Přehrávejte disky s datovým tokem od 128 kb/s výše.
- Lze přehrávat pouze soubory s příponou „.mp3“ nebo „.MP3“.
- Vícesekční disky lze přehrávat, jen pokud v záznamu nejsou mezery. Pokud vícesekční disk obsahuje prázdnou část, na této části se přehrávání zastaví a další obsah nelze přehrát.
- Pokud disk není uzavřen, trvá načtení obsahu a spuštění přehrávání déle a některé soubory se nemusejí přehrát.
- Soubory s kódováním Variable Bit Rate (VBR), tj. soubory, které obsahují místa s nízkým i vysokým datovým tokem (např. 32 kb/s – 320 kb/s) jsou při přehrávání náchylné na výpadky zvuku.
- Z jednoho CD lze přehrát nejvýše 500 stop.
- Z jednoho CD lze přehrát nejvýše 300 složek.

### Disk CD-R JPEG

- Lze přehrávat pouze soubory s příponou „.jpg“.
- Pokud disk není uzavřen, trvá načtení obsahu a spuštění přehrávání déle a některé soubory se nemusejí přehrát.
- Přehrávat lze jen disky CD-R se soubory JPEG ve formátu ISO 9660 nebo Joliet.
- Názvy souborů JPEG musí mít nejvýše 8 znaků a nesmí obsahovat mezery a zvláštní znaky (. / = +).
- Vícesekční disky lze přehrávat, jen pokud v záznamu nejsou mezery. Pokud vícesekční disk obsahuje prázdnou část, na této části se přehrávání zastaví a další obsah nelze přehrát.
- Do jedné složky lze uložit nejvýše 999 obrázků.
- Při přehrávání disku Kodak/Fuji Picture CD se přehrají jen soubory JPEG ze složky „picture“.
- Disky s fotografiemi (Picture CD) v jiném formátu než Kodak/Fuji se mohou načítat dlouho nebo se vůbec nenačtou.



### Disky DVD±R/±RW, CD-R/RW

- Aktualizace softwaru v zájmu podpory původně nepodporovaných formátů nejsou k dispozici. (Příklad: QPEL, GMC, rozlišení nad 800 x 600 bodů atd.)
- Pokud nebyl disk DVD-R/-RW správně nahrán v režimu DVD Video, nebude jej možno přehrát.

### DivX (Digital internet video express)

DivX je formát komprese video souborů, vyvinutý společností Microsoft a založený na technologii komprese MPEG-4, umožňující přenos zvuku a obrazu po internetu v reálném čase.

Ke kódování obrazu se používá kodek MPEG-4 a ke kódování zvuku se používá kodek MP3, uživatel získává možnost sledovat obraz a zvuk v kvalitě téměř odpovídající diskům DVD.

### Podporované formáty (DivX)

Tento přístroj podporuje jen zde uvedené mediální formáty. Pokud formát obrazu nebo zvuku není podporován, může docházet k potížím, například výpadkům obrazu nebo zvuku.

- Pokud je na disku signál se vzorkovacím kmitočtem nad 48 kHz resp. 320 kb/s, může se během přehrávání obraz chvět.
- Při přehrávání souboru DivX se části s vysokým datovým tokem nemusí přehrát.
- Vzhledem k tomu, že tento výrobek podporuje jen formáty kódování schválené společností DivX Networks, Inc., nemusí se uživatelem vytvořený soubor DivX přehrát.

#### Podporované formáty obrazu

| Formát | Podporované verze      |
|--------|------------------------|
| AVI    | DivX3.11~DivX5.1, XviD |
| WMV    | V1/V2/V3/V7            |

#### Podporované formáty zvuku

| Formát | Datový tok     | Vzorkovací frekvence |
|--------|----------------|----------------------|
| MP3    | 80 – 320 kb/s  | 44,1 kHz             |
| WMA    | 56 – 128 kb/s  |                      |
| AC3    | 128 – 384 kb/s | 44,1/48 kHz          |
| DTS    | 1,5 Mb/s       | 44,1 kHz             |

- Soubory DivX včetně zvukových a obrazových souborů vytvořených ve formátu DTS mohou podporovat pouze datový tok až do 6 Mb/s.
- Poměr stran obrazu: I když je výchozí rozlišení formátu DivX 640x480 bodů, tento přístroj podporuje rozlišení až 720x480 bodů. Rozlišení TV obrazu nad 800 bodů nebudou podporována.

# Začínáme

## Informace o připojení USB

Podporovaná zařízení: Ukládací média s rozhraním USB, přehrávače MP3, digitální fotoaparáty, čtečky paměťových karet s rozhraním USB

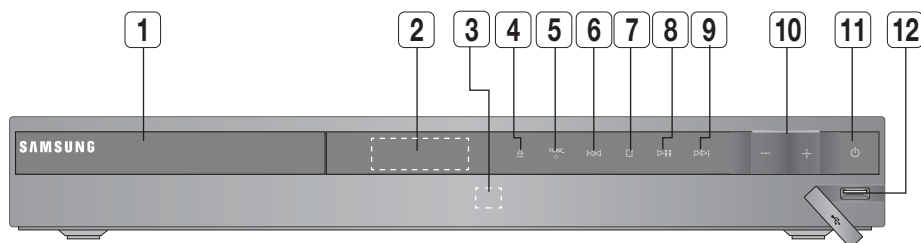
- 1) Pokud je název složky delší než 10 znaků, nemusí být správně zobrazen, popř. složka nemusí správně pracovat.
- 2) Soubor s titulkou větší než 148 kB nemusí být správně zobrazen.
- 3) Některá zařízení s rozhraním USB, digitální fotoaparáty a čtečky paměťových karet s rozhraním USB nemusí být s tímto přístrojem kompatibilní.
- 4) Podporovány jsou souborové systémy FAT16 a FAT32.
  - Souborový systém NTFS není podporován.
- 5) Názvy souborů s fotografiemi (JPEG), hudbou (MP3, WMA) a videem by měly být v korejštině nebo v angličtině. V opačném případě se soubor nemusí přehrát.
- 6) Připojte zařízení přímo k portu USB na přístroji. Připojení pomocí dodatečného kabelu může způsobit potíže s kompatibilitou USB.
- 7) Pokud vložíte do multiformátové čtečky paměťových karet více než jednu kartu, nemusí čtečka správně fungovat.
- 8) Protokol PTP pro digitální fotoaparáty není podporován.
- 9) Během načítání neodpojujte zařízení s rozhraním USB.
- 10) Čím větší je rozlišení obrázku, tím déle trvá, než se zobrazí.
- 11) Soubory MP3/WMA s ochranou DRM nebo soubory s videem stažené z komerčních webových stránek nelze přehrát.
- 12) Externí pevné disky nejsou podporovány.

## 13) Podporované formáty souborů

| Formát                       | Statický<br>obrázek | Hudba                |                  | Videosekvence<br>(film) |                                  |
|------------------------------|---------------------|----------------------|------------------|-------------------------|----------------------------------|
|                              |                     | MP3                  | WMA              | WMV                     | DivX                             |
| Název<br>souboru             | JPG                 | MP3                  | WMA              | WMV                     | DivX                             |
| Přípona<br>souboru           | JPG<br>.JPEG        | .MP3                 | .WMA             | .WMV                    | .AVI                             |
| Datový tok                   | -                   | 80 -<br>320 kb/<br>s | 56 - 128<br>kb/s | 4 Mb/s                  | 4 Mb/s                           |
| Verze                        | -                   | -                    | V8               | V1,V2,<br>V3,V7         | DivX 3.11<br>- DivX<br>5.1, XviD |
| Pixely<br>(obrazové<br>body) | 640x480             | -                    | -                | 720x480                 |                                  |
| Vzorkovací<br>frekvence      | -                   | 44,1<br>kHz          | 44,1 kHz         | 44,1 kHz - 48 kHz       |                                  |

## Popis

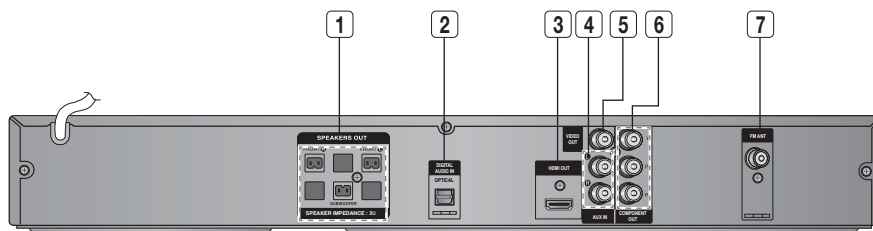
## Přední panel



|    |  |  |
|----|--|--|
| 1  | PŘÍHRÁDKA PRO DISK                       | Zde vložte disk.   |
| 2  | DISPLEJ                                  | Zobrazuje stav přehrávání, čas, atd.   |
| 3  | SNÍMAČ DÁLKOVÉHO OVLÁDÁNÍ                | Detekuje signály z dálkového ovládání.   |
| 4  | TLAČÍTKO OTEVŘÍT/ZAVŘÍT (▲)              | Otevírá a zavírá přihrádku disku.  |
| 5  | TLAČÍTKO FUNCTION (FUNC.)                | Přepíná režimy v pořadí :<br>DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM.   |
| 6  | TLAČÍTKO LADĚNÍ DOLŮ A PŘESKOČENÍ (◀▶)   | Vrátí se na předchozí titul, kapitolu nebo stopu.<br>Sníží přijímanou frekvenci v pásmu FM.                                    |
| 7  | TLAČÍTKO ZASTAVIT (■)                    | Zastaví přehrávání disku.  |
| 8  | TLAČÍTKO PŘEHRAVAT/POZASTAVIT (▶  )      | Přehraje disk nebo pozastaví přehrávání.   |
| 9  | TLAČÍTKO LADĚNÍ NAHORU A PŘESKOČENÍ (▶▶) | Přejde na následující titul, kapitolu nebo stopu.<br>Zvýší přijímanou frekvenci v pásmu FM.                                    |
| 10 | TLAČÍTKA OVLÁDÁNÍ HLASITOSTI (—, +)      | Upravují hlasitost.  |
| 11 | TLAČÍTKO NAPÁJENÍ (⏻)                    | Zapíná a vypíná přístroj.  |
| 12 | PORT USB                                 | Připojte sem a přehrávejte soubory z externích úložných zařízení s rozhraním USB, jako jsou MP3 přehrávače, paměti flash, atd. |

# Začínáme

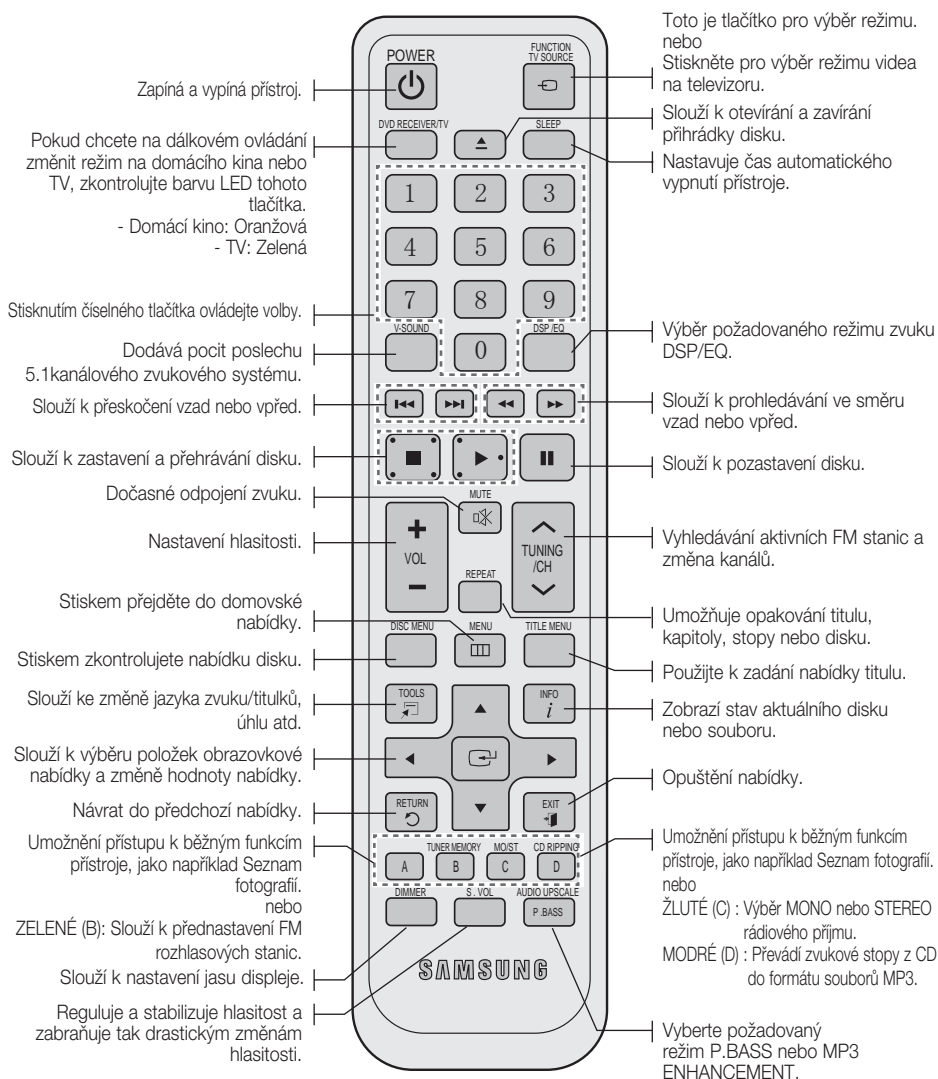
## Zadní panel



|          |   |  |
|----------|---|--|
| <b>1</b> | <b>VÝSTUPNÍ KONEKTORY PRO 2.1KANÁLOVÉ REPRODUKTORY</b>                      | Připojte přední reproduktory a subwoofer.  |
| <b>2</b> | <b>EXKONEKTOR EXTERNÍHO DIGITÁLNÍHO OPTICKÉHO VSTUPU (DIGITAL AUDIO IN)</b> | Použijte pro připojení externího zařízení s digitálním výstupem.   |
| <b>3</b> | <b>KONEKTOR HDMI OUT</b>  | Pomocí kabelu HDMI připojte tento výstupní konektor HDMI ke vstupnímu konektoru HDMI na televizoru, čímž docílíte nejvyšší kvality obrazu. |
| <b>4</b> | <b>KONEKTORY AUX IN</b>   | Připojte dvoukanalový výstup z externího zařízení (např. videorekordéru)   |
| <b>5</b> | <b>KONEKTOR VIDEO OUT</b>   | Připojte konektor vstupu videa vašeho televizoru (VIDEO IN) ke konektoru VIDEO OUT na tomto přístroji.                                     |
| <b>6</b> | <b>KONEKTORY VÝSTUPU KOMPONENTNÍHO VIDEO</b>                                | K těmto konektorům připojte televizor se vstupy komponentního videa.   |
| <b>7</b> | <b>KONEKTOR FM ANTENNA</b>  | Pro připojení antény FM.   |

## Dálkové ovládání

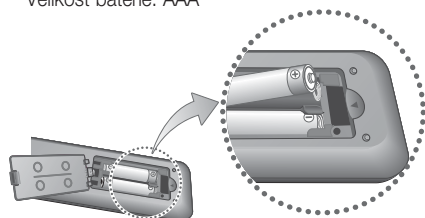
## Průvodce dálkovým ovládáním



# Začínáme

## Vložení baterií do dálkového ovládání

\* Velikost baterie: AAA



### POZNÁMKA

- Baterie do dálkového ovladače vkládejte tak, aby byla dodržena správná polarita: (+) na (+) a (-) na (-).
- Vždy vyměňte obě baterie najednou.
- Nevystavujte baterie teplu nebo ohni.
- Dálkové ovládání lze použít do vzdálenosti přibližně 7 metrů v přímém směru.

## Nastavení dálkového ovládání

Pomocí dálkového ovládání můžete řídit některé funkce vašeho televizoru.

### Ovládání televizoru dálkovým ovládáním

1. Stiskem tlačítka **DVD RECEIVER/TV** nastavte dálkové ovládání na režim televizoru.
2. Stisknutím tlačítka **POWER** zapněte televizor.
3. Přidržte tlačítko **POWER** a zadejte kód, který odpovídá značce vašeho televizoru.
  - Pokud je pro váš televizor v tabulce uveden více než jeden kód, zadávejte kódy postupně a zjistíte, který funguje.
  - **Příklad: Pro televizor Samsung**  
Podržte tlačítko **POWER** a pomocí číselných tlačítek zadejte 00, 15, 16, 17 a 40.
4. Pokud se televizor vypne, je nastavení dokončeno.
  - Můžete použít tlačítka TV POWER, VOLUME, CHANNEL a numerická tlačítka (0-9).

### POZNÁMKA

- Dálkové ovládání nemusí pracovat s některými značkami televizorů. Rovněž některé funkce nemusí být dostupné, v závislosti na značce televizoru.
- Pokud nenastavíte dálkové ovládání pomocí kódu pro vaši značku televizoru, bude dálkové ovládání ve výchozím stavu fungovat s televizorem Samsung.

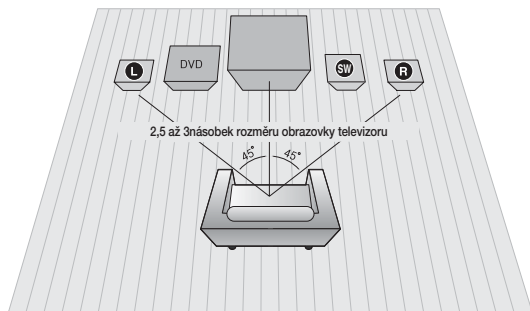
## Seznam kódů podle značek televizorů

| Značka                  | Kód  | Značka                   | Kód                                    |
|-------------------------|--|--------------------------|--|
| Admiral (M.Wards)       | 56, 57, 58   | MTC                      | 18                                     |
| A Mark                  | 01, 15   | NEC                      | 18, 19, 20, 40, 59, 60                 |
| Anam                    | 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14   | Nikei                    | 03                                     |
| AOC                     | 01, 18, 40, 48   | Onking                   | 03                                     |
| Bell & Howell (M.Wards) | 57, 58, 81   | Onwa                     | 03                                     |
| Brocsonic               | 59, 60   | Panasonic                | 06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74     |
| Candle                  | 18   | Penney                   | 18                                     |
| Cetronic                | 03   | Philco                   | 03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90 |
| Citizen                 | 03, 18, 25   | Philips                  | 15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72         |
| Cinema                  | 97   | Pioneer                  | 63, 66, 80, 91                         |
| Classic                 | 03   | Portland                 | 15, 18, 59                             |
| Concerto                | 18   | Proton                   | 40                                     |
| Contec                  | 46   | Quasar                   | 06, 66, 67                             |
| Coronado                | 15   | Radio Shack              | 17, 48, 56, 60, 61, 75                 |
| Craig                   | 03, 05, 61, 82, 83, 84   | RCA/Proscan              | 18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94     |
| Croslex                 | 62   | Realistic                | 03, 19                                 |
| Crown                   | 03   | Sampo                    | 40                                     |
| Curtis Mates            | 59, 61, 63   | Samsung                  | 00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49 |
| CXC                     | 03   | Sanyo                    | 19, 61, 65                             |
| Daewoo                  | 02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90 | Scott                    | 03, 40, 60, 61                         |
| Daytron                 | 40   | Sears                    | 15, 18, 19                             |
| Dynasty                 | 03   | Sharp                    | 15, 57, 64                             |
| Emerson                 | 03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85   | Signature 2000 (M.Wards) | 57, 58                                 |
| Fisher                  | 19, 65   | Sony                     | 50, 51, 52, 53, 55                     |
| Funai                   | 03   | Soundesign               | 03, 40                                 |
| Futuretech              | 03   | Spectricon               | 01                                     |
| General Electric (GE)   | 06, 40, 56, 59, 66, 67, 68   | SSS                      | 18                                     |
| Hall Mark               | 40   | Sylvania                 | 18, 40, 48, 54, 59, 60, 62             |
| Hitachi                 | 15, 18, 50, 59, 69   | Symphonic                | 61, 95, 96                             |
| Inkel                   | 45   | Tatung                   | 06                                     |
| JC Penny                | 56, 59, 67, 86   | Techwood                 | 18                                     |
| JVC                     | 70   | Teknika                  | 03, 15, 18, 25                         |
| KTV                     | 59, 61, 87, 88   | TMK                      | 18, 40                                 |
| KEC                     | 03, 15, 40   | Toshiba                  | 19, 57, 63, 71                         |
| KMC                     | 15   | Vidtech                  | 18                                     |
| LG (Goldstar)           | 01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44   | Videch                   | 59, 60, 69                             |
| Luxman                  | 18   | Wards                    | 15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64         |
| LXI (Sears)             | 19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71   | Yamaha                   | 18                                     |
| zMagnavox               | 15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89   | York                     | 40                                     |
| Marantz                 | 40, 54   | Yupiteru                 | 03                                     |
| Matsui                  | 54   | Zenith                   | 58, 79                                 |
| MGA                     | 18, 40   | Zonda                    | 01                                     |
| Mitsubishi/MGA          | 18, 40, 59, 60, 75   | Dongyang                 | 03, 54                                 |

# Připojení

Tato část se zabývá různými metodami připojení přístroje k externím zařízením.  
Před přemísťováním nebo instalací přístroje se ujistěte, že je vypnutý, a odpojte napájecí kabel.

## Připojení reproduktorů



### Umístění přístroje

Umístěte přístroj na stojan nebo polici skříně, nebo pod stojan televizoru.

### Výběr pozice pro poslech

Pozice pro poslech by měla být ve vzdálenosti 2,5 až 3násobku rozměru obrazovky od televizoru.

Příklad :Pro televizory s úhlopříčkou 32" 2 – 2,4 m

Pro televizory s úhlopříčkou 55" 3,5 – 4 m

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Přední reproduktory <b>L R</b> | Tyto reproduktory umístěte před poslechové místo tak, aby byly otočeny směrem k vám a mírně k sobě (asi 45°). Reproduktory umístěte tak, aby jejich výškové reproduktory byly ve výšce vašich uší. |
| Subwoofer <b>SW</b>            | Umístění subwooferu není tak důležité. Postavte jej na místo podle vlastního výběru.   |

## ! VÝSTRAHA

- Nenechte děti, aby si hrály s reproduktory nebo v jejich blízkosti. Při pádu reproduktoru by se mohly poranit.
- Při připojování vodičů k reproduktorům dejte pozor na polaritu (+/-).
- Subwoofer umístěte mimo dosah dětí, aby nedošlo k tomu, že vloží ruce nebo předměty do zvukovodu (otvoru).
- Nezavěšujte subwoofer na stěnu za zvukovod (otvor).

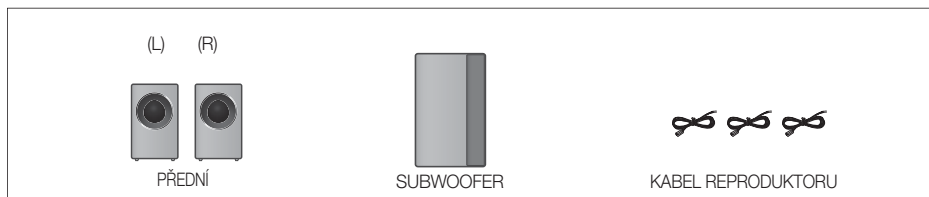
## POZNÁMKA

- Při umístění reproduktoru poblíž televizoru může dojít ke vzniku barevných skvrn v obrazu vlivem vyzařovaného magnetického pole. Pokud k tomu dojde, umístěte reproduktor dál od televizoru.

# Připojení

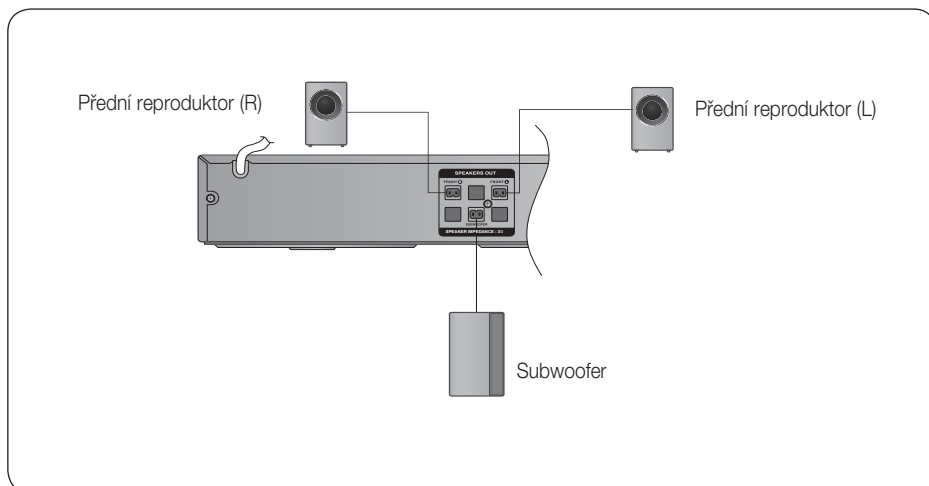
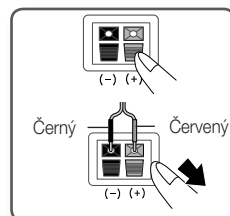
## Připojení reproduktorů

### Součástky reproduktoru



### Připojení reproduktorů

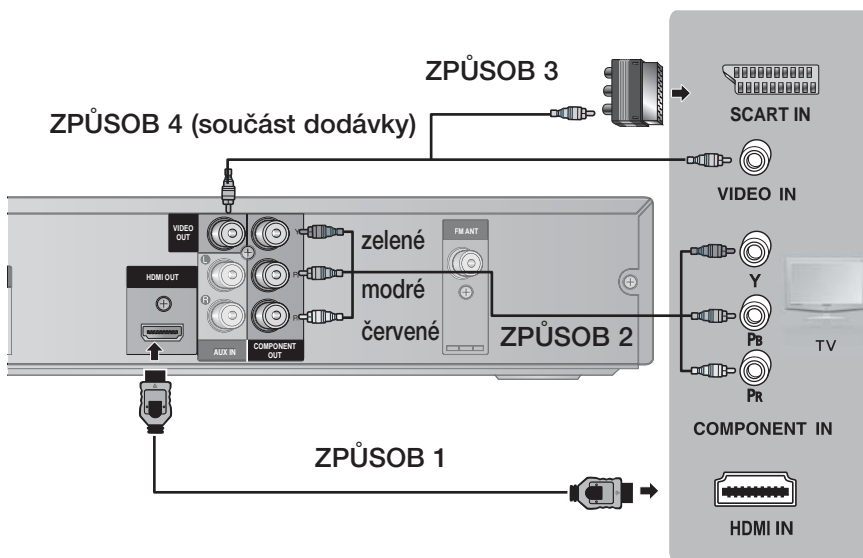
1. Zatlačte směrem dolů na západku konektorů na zadní straně reproduktoru.
2. Vložte černý vodič do černé (-) svorky a červený vodič do červené svorky (+) a uvolněte západku.
3. Připojte konektory k zadnímu panelu přístroje tak, aby barvy zástrček odpovídaly barvám konektorů.





## Připojení výstupu videa k televizoru

Vyberte si jeden ze čtyř způsobů připojení k televizoru.



### ZPŮSOB 1: HDMI

Připojte kabel HDMI (není součástí dodávky) z konektoru **HDMI OUT** na zadní straně přístroje ke konektoru HDMI IN na televizoru.

### ZPŮSOB 2: Komponentní video

Pokud má váš televizor vstupy komponentního videa, připojte kabel komponentního videa (není součástí dodávky) z konektorů **COMPONENT OUT** (Pr, Pb a Y) na zadním panelu přístroje ke konektorům vstupu komponentního videa na televizoru.

### ZPŮSOB 3: Scart

Pokud je váš televizor vybaven vstupem SCART, připojte pomocí dodaného video kabelu konektor **VIDEO OUT** na zadním panelu přístroje ke konektoru VIDEO na adaptéru SCART a poté připojte konektor adaptéru SCART ke konektoru SCART IN na televizoru.

### ZPŮSOB 4: Kompozitní video

Připojte dodaný video kabel z konektoru **VIDEO OUT** na zadním panelu přístroje ke konektoru VIDEO IN na televizoru.

# Připojení

## POZNÁMKA

- Pro výstup HDMI jsou k dispozici rozlišení 480p (576p), 720p a 1080i/1080p. Informace o nastavení rozlišení najdete na straně 22.
- Tento přístroj má na výstupu komponentního/kompozitního videa prokládaný signál s rozlišením 480i (576i)
- Po připojení videosignálu nastavte zdroj vstupu videa na televizoru tak, aby odpovídal režimu výstupu na přístroji.  
Před nastavením zdroje vstupu videa na televizoru zapněte tento přístroj. Další informace o nastavení zdroje vstupu videa na vašem televizoru najdete v jeho uživatelské příručce.

## ! VÝSTRAHA

- Přístroj nepřipojujte přes videorekordér. Videosignály procházející videorekordérem mohou být ovlivněny obvody ochrany proti kopírování a obraz na televizoru by byl deformován.

## FUNKCE HDMI

### Funkce automatické detekce HDMI

Po připojení kabelu HDMI k zapnutému přístroji se výstup videa automaticky přepne na režim HDMI.

- HDMI (High Definition Multimedia Interface – Multimediální rozhraní s vysokým rozlišením)
- HDMI je rozhraní, které umožňuje digitální přenos obrazových a zvukových dat pomocí pouze jediného konektoru. Pomocí HDMI přenáší přístroj digitální obrazový a zvukový signál a zobrazuje ostrý obraz na televizoru, který má vstupní konektor HDMI.
- Popis připojení HDMI
  - HDMI posílá do televizoru pouze čistě digitální signál.
  - Pokud váš televizor nepodporuje HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu), může se na obrazovce objevit zrnění.
- Co je HDCP?
- HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection – Ochrana širokopásmového digitálního obsahu) je systém sloužící k ochraně obsahu z disků DVD, odesílaného přes HDMI, před kopírováním. Poskytuje zabezpečené digitální spojení mezi zdrojem videa (počítač, DVD apod.) a zobrazovacím zařízením (televizor, projektor apod.). Obsah je ve zdrojovém zařízení zašifrován, aby se předešlo neoprávněnému kopírování.

## POZNÁMKA



- Pokud je připojen kabel HDMI, na výstup nejsou posílány signály kompozitního a komponentního videa.

### Použití Anynet+ (HDMI-CEC)

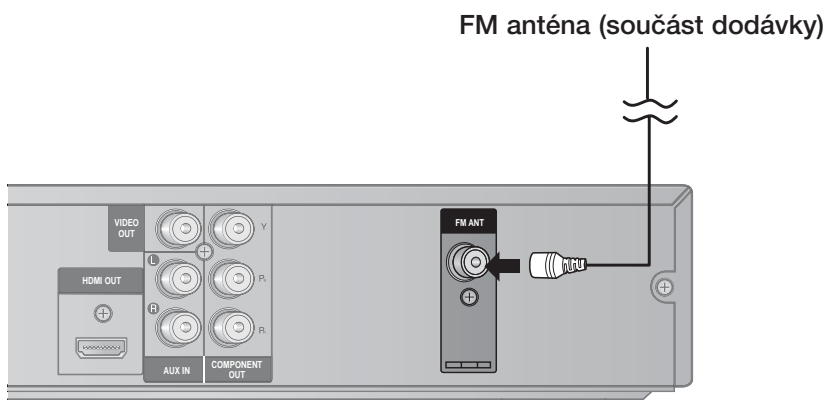
Anynet+ je funkce, která umožňuje ovládat jiná zařízení Samsung pomocí dálkového ovládání televizoru Samsung. Je k dispozici, když je přístroj připojen k televizoru Samsung pomocí kabelu HDMI. Tato funkce je k dispozici pouze u televizorů Samsung, které podporují Anynet+.

1. Připojte přístroj k televizoru Samsung pomocí kabelu HDMI. (Viz strana 17)
2. Nastavte funkci Anynet+ na vašem televizoru. (Více informací naleznete v návodu k obsluze televizoru.)

## POZNÁMKA

- Funkce Anynet+ podporuje některá tlačítka na dálkovém ovládání.
- Tato funkce není k dispozici, pokud kabel HDMI nepodporuje CEC.
- V závislosti na vašem televizoru nemusí některá výstupní rozlišení HDMI fungovat.  
Další informace najdete v uživatelské příručce k televizoru.
- Zkontrolujte logo  (Pokud má váš televizor logo , znamená to, že podporuje funkci Anynet+).

## Připojení FM antény



1. Připojte dodanou FM anténu ke konektoru FM antény.
2. Pomalu pohybujte vodičem antény, dokud nenaleznete místo s dobrým příjmem, poté jej připevněte ke stěně nebo jinému pevnému povrchu.

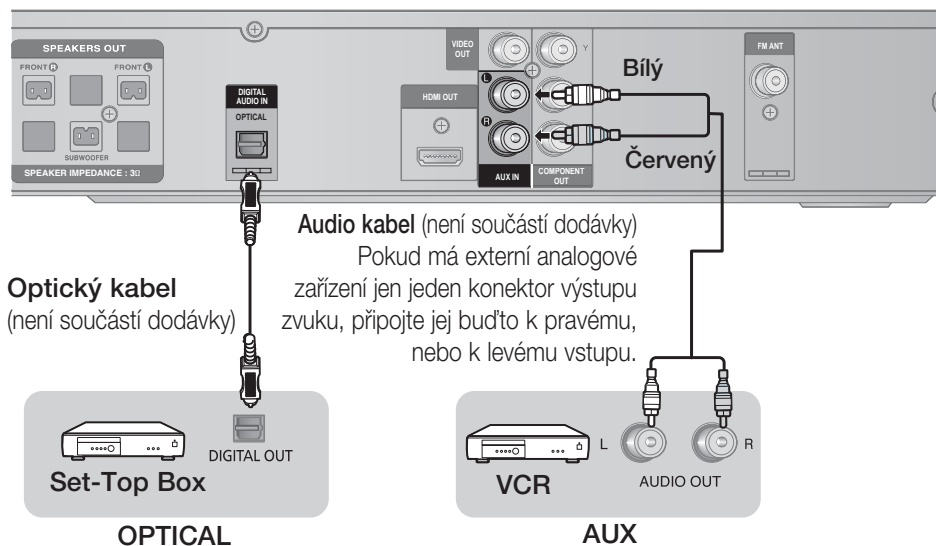


### POZNÁMKA

- Tento přístroj nepřijímá vysílání v pásmu AM.

# Připojení

## Připojení zvuku z externích zařízení



## AUX: Připojení externího analogového zařízení

Analogová zařízení jako např. videorekordér.

1. Připojte konektor **AUX IN** (Audio) na zadním panelu přístroje ke konektoru výstupu zvuku na externím zdroji analogového signálu.
  - Ujistěte se, že odpovídají barvy konektorů.
2. Stiskem tlačítka **FUNCTION** vyberte vstup **AUX**.
  - Režimy se přepínají v pořadí :  
**DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM.**

### POZNÁMKA

- Můžete také připojit konektor výstupu videa z videorekordéru k televizoru a konektory výstupu zvuku k tomuto zařízení.

## OPTICAL: Připojení externího digitálního zařízení

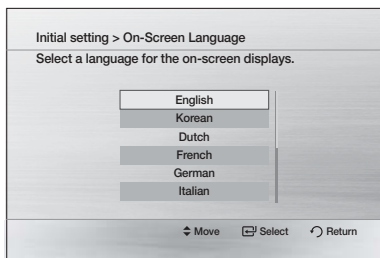
Digitální zařízení jako např. přijímač kabelové nebo satelitní televize (set-top box).

1. Připojte konektor **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** na zadním panelu přístroje ke konektoru digitálního výstupu na externím digitálním zařízení.
2. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** a vyberte **D.IN**.
  - Režimy se přepínají v pořadí :  
**DVD/CD → D.IN → AUX → USB → FM.**

# Nastavení

## Než začnete (Počáteční nastavení)

1. Stiskněte tlačítko **POWER**, pokud je přístroj připojován k televizoru poprvé. Zobrazí se obrazovka počátečního nastavení.



2. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovaný jazyk a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
3. Stiskem tlačítka **VSTUP** vyberte tlačítko Start.
4. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovaný poměr stran obrazu televizoru a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
5. Stisknutím tlačítka **VSTUP** vyberte tlačítko Start.



### POZNÁMKA

- Pokud je k přístroji připojen kabel HDMI, neobjeví se obrazovka poměru stran obrazu televizoru.
- Pro přechod na předchozí obrazovku stiskněte tlačítko **RETURN**.
- Po výběru jazyka nabídky jej můžete změnit stiskem tlačítka **ZASTAVIT (■)** na dálkovém ovládání po dobu delší než 5 sekund bez přítomnosti disku.
- Pokud se obrazovka počátečního nastavení neobjeví, podívejte se na informace v části Počáteční nastavení. (viz strana 23)

## Výběr formátu videa

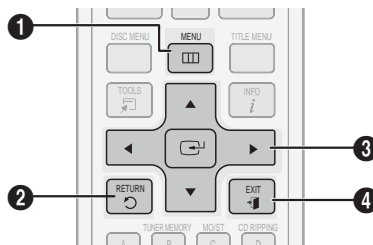
Standardy formátu videa se v různých zemích liší. Můžete vybrat formát videa buďto NTSC nebo PAL. Stiskněte a držte tlačítko č. 7 na dálkovém ovládání déle než 5 sekund ve vypnutém stavu přístroje.

Na displeji se objeví „NTSC“ nebo „PAL“. V tomto okamžiku stiskněte tlačítko č. 7 a vyberte buďto „NTSC“ nebo „PAL“.

- Formát videa disku musí být stejný jako formát videa televizoru.

## Nabídka nastavení

Krok přístupu se může lišit v závislosti na vybrané nabídce. Grafické uživatelské rozhraní v této příručce se může lišit v závislosti na verzi firmwaru.

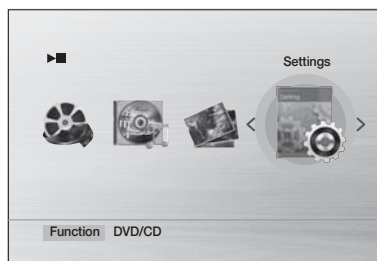


- 1 TLAČÍTKO **MENU**: ZOBRAZÍ DOMOVSKOU NABÍDKU.

- 2 TLAČÍTKO **RETURN**: NÁVRAT DO PŘEDCHOZÍ NABÍDKY NASTAVENÍ.

- 3 TLAČÍTKO **VSTUP / SMĚR**  
Pohyb kurzoru a výběr položky.  
Výběr momentálně zvolené položky.  
Potvrzení nastavení.

- 4 TLAČÍTKO **EXIT**: UKONČÍ NABÍDKU NASTAVENÍ.



1. Stiskněte tlačítko **POWER**.
2. Pomocí tlačítek **◀▶** vyberte **Settings** a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
3. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou nabídku a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
4. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou podřízenou nabídku a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
5. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou položku a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
6. Stiskem tlačítka **EXIT** opustíte nabídku nastavení.

# Nastavení

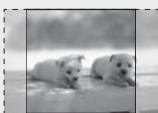
## Displej

Můžete konfigurovat různé možnosti zobrazení, jako například poměr stran obrazu televizoru, rozlišení atd.

## Poměr stran obrazu televizoru

V závislosti na typu televizoru, který máte, můžete přizpůsobit nastavení obrazovky.

### • 4:3 Pan-Scan



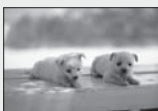
Tuto volbu vyberte, pokud si chcete prohlížet video ve formátu 16:9 dodané na DVD bez černých pruhů nahoře a dole, přestože máte televizor s obrazovkou s poměrem 4:3 (části filmového obrazu zcela vlevo a vpravo budou odříznuty).

### • 4:3 Letter Box



Tuto volbu vyberte, pokud si chcete prohlížet obraz v úplném formátu s poměrem stran 16:9, které DVD poskytuje, přestože máte televizor s obrazovkou s formátem 4:3. Obraz bude mít černé pruhy nahoře a dole.

### • 16:9 Wide



Na širokoúhlém televizoru si můžete prohlížet úplný obraz ve formátu 16:9.



#### POZNÁMKA

- Při použití HDMI se obraz automaticky převede do režimu 16:9 Wide a poměr stran obrazu televizoru se deaktivuje.
- Pokud je na DVD obraz ve formátu 4:3, širokoúhlé přehrávání není k dispozici.
- Vzhledem k tomu, že disky DVD jsou nahrány s mnoha různými formáty obrazu, může se zobrazení lišit podle konkrétního softwaru, typu televizoru a nastavení poměru stran televizoru.

## BD Wise

(pouze přístroje Samsung)

BD Wise je nejnovější funkce pro vzájemné propojení přístrojů od společnosti Samsung. Když vzájemně propojíte přístroje Samsung s funkcí BD-Wise pomocí HDMI, nastaví se optimální rozlišení automaticky.

## 22 Česky

- **Zapne** : Na výstupu do televizoru bude přímo původní rozlišení disku DVD.
- **Vypne** : Výstupní rozlišení bude nastaveno podle dříve nastaveného rozlišení, bez ohledu na rozlišení disku.



#### POZNÁMKA

- Tato funkce optimalizuje kvalitu obrazu na základě obsahu (na pevném disku, DVD atd.), který se chystáte přehrávat, a přístroje nebo televizoru Samsung podporujícího režim BD Wise.
- Pokud chcete změnit rozlišení v režimu BD Wise, je třeba nejprve nastavit režim BD na Off.
- Funkce BD Wise bude vypnuta, pokud je přehrávač připojen k zařízení, které nepodporuje BD Wise.

## Rozlišení

Nastavuje výstupní rozlišení pro signál HDMI videa. Číslovka v označení 480p (576p), 720p, 1080i a 1080p označuje počet řádků videa. Písmena i a p označují prokládané resp. progresivní vykreslování.

- **BD Wise** : Automaticky nastaví optimální rozlišení při připojení pomocí HDMI k televizoru s funkcí BD Wise. (Položka nabídky BD Wise se objeví, pouze pokud je funkce BD Wise zapnuta.)
- **480p(576p)** : Výstup s 480 řádky progresivního videa.
- **720p** : Výstup s 720 řádky progresivního videa.
- **1080i** : Výstup s 1080 řádky prokládaného videa.
- **1080p** : Výstup s 1080 řádky progresivního videa.



#### POZNÁMKA

- Pokud je připojení komponentní nebo kompozitní, rozlišení podporuje pouze 480i (576i).
- 1080p se v závislosti na televizoru nemusí zobrazit.

## Formát HDMI

Nastavení barev z výstupu HDMI můžete optimalizovat. Vyberte typ připojeného zařízení.

- **TV** : Tuto volbu vyberte, pokud se pomocí HDMI připojujete k televizoru.
- **Monitor** : Tuto volbu vyberte, pokud se pomocí HDMI připojujete k monitoru.

## Zvuk

### DRC (Dynamické omezení rozsahu)

Tato funkce vyrovnává rozdíl mezi nejhlasitějšími a nejtisšími zvuky. Tuto funkci můžete použít pro vychutnání zvuku Dolby Digital během nočního sledování filmů s nízkou hlasitostí.

- Lze vybrat z možností Vypnuto, 2/8, 4/8, 6/8 a Úplné

### AV-SYNC

Synchronizace videa a zvuku nemusí odpovídat digitálnímu televizoru.

Pokud k tomu dochází, nastavte délku zpoždění zvuku tak, aby byl synchronizován s obrazem.

- Délku zpoždění zvuku lze nastavit v rozmezí od 0 ms do 300 ms. Nastavte ji na optimální hodnotu.

### HDMI AUDIO

Zvukové signály přenášené přes kabel HDMI lze zapínat a vypínat.

- **Zapne** : Kabelem HDMI je přenášen obraz i zvuk a zvuk je jen na výstupu reproduktorů vašeho televizoru.
- **Vypne** : Kabelem HDMI je přenášen jen obraz a zvuk je jen na výstupech reproduktorů přístroje.



#### POZNÁMKA

- Výchozí nastavení této funkce je HDMI Audio Off.
- Zvuk HDMI je pro reproduktory televizoru automaticky smíchán do 2 kanálů.
- Když je položka HDMI Audio nastavena na On, funkce DSP EQ/P.BASS nefunguje.

### Optimalizátor ekvalizéru

Nastavuje ekvalizér optimálně v závislosti na oblasti.

- **Vypne** : Vypne optimalizátor ekvalizéru.
- **Zapne** : Zapne optimalizátor ekvalizéru.

## Systém

### Počáteční nastavení

V nabídce Initial Settings (Počáteční nastavení) lze nastavit jazyk a poměr stran obrazu televizoru.



#### POZNÁMKA

- Pokud je k přístroji připojen kabel HDMI, poměr stran televizoru se neobjeví a je automaticky nastaven na 16:9 širokoúhlý.

### Registrace DivX(R)

Zobrazení registračního kódu DivX(R) VOD pro zakoupení a přehrávání obsahu DivX(R) VOD.

# Nastavení

## Jazyk

Můžete vybrat požadovaný jazyk pro obrazovkovou nabídku, nabídku disku, atd.

|              |  |
|--------------|--|
| OSD Language | Vyberte jazyk pro obrazovková zobrazení.   |
| Disc Menu    | Vyberte jazyk pro zobrazení nabídky disku. |
| Audio        | Vyberte jazyk pro zvuk disku.              |
| Subtitle     | Vyberte jazyk pro titulky disku.           |

- ※ Chcete-li vybrat jiný jazyk, vyberte z nabídky disku, zvuku a titulků položku OTHERS a zadejte kód jazyka vaší země (viz strana 35).
- ※ Položku OTHERS nelze vybrat v nabídce OSD Language.

### POZNÁMKA

- Vybraný jazyk se zobrazí, pouze pokud je na disku doporučený.

## Zabezpečení

Funkce rodičovského zámku funguje ve spojení s disky DVD, kterým bylo přiřazeno hodnocení, což vám pomáhá kontrolovat typy disků DVD, které vaše rodina sleduje. Na disku je až 8 úrovní hodnocení.

## Rodičovské hodnocení

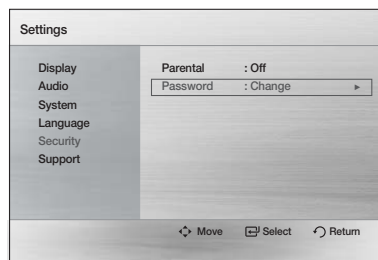
Vyberte úroveň hodnocení, kterou chcete nastavit. Vyšší číslo označuje, že je program určen pouze pro použití dospělými. Například, pokud vyberete maximální úroveň 6, disky s úrovněmi 7 a 8 se nepřehrají.

Zadejte heslo a stiskněte tlačítko **VSTUP**.

- Výchozí nastavení hesla je „7890“.
- Po dokončení nastavení budete vráceni na předchozí obrazovku.

## Změna hesla

Vyberte položku **Change** a pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovládání zadejte 4místné heslo pro nastavení rodičovského zámku.



## Pokud jste heslo zapomněli

1. Vyměňte disk.
2. Stiskněte a na dobu alespoň 5 sekund podržte tlačítko **ZASTAVIT** (■) na dálkovém ovládání. Obnoví se veškerá tovární nastavení.

## Podpora

## Informace o přístroji

Chcete-li získat pomoc s vaším přístrojem, poskytněte kontaktní informace.



# Základní funkce

## Přehrávání disku

1. Stiskněte tlačítko **OTEVŘÍT/ZAVŘÍT** (▲).
2. Položte disk jemně do přihrádky, etiketou disku směrem nahoru.
3. Zavřete zásuvku disku stiskem tlačítka **OTEVŘÍT/ZAVŘÍT** (▲).

### POZNÁMKA

- Funkce obnovy: Když zastavíte přehrávání disku, přístroj si zapamatuje, kde jste zastavení provedli, takže když stisknete tlačítko **PŘEHRAVAT** znovu, obnoví přehrávání od místa, kde jste přestali. (Tato funkce je k dispozici jen u disků DVD.)  
Chcete-li funkci obnovy zakázat, stiskněte během přehrávání dvakrát tlačítko **ZASTAVIT**.
- Pokud nejsou na přístroji nebo dálkovém ovládacím stisknuta žádná tlačítka po dobu delší než 3 minuty, zatímco je přístroj v režimu pozastavení, režim se automaticky změní na režim zastavení.
- V závislosti na obsahu konkrétního disku se může úvodní obrazovka lišit.
- Pírácké kopie disků nelze na tomto přehrávači spustit, protože porušují doporučení CSS (Content Scrambling System, systém ochrany proti kopírování).

\* Je-li stisknuto neplatné tlačítko, zobrazí se .

## Funkce spořiče obrazovky TV/úspory energie

- Pokud se přístroj ponechá v režimu zastavení déle než 5 minut bez jakéhokoliv kontaktu z uživatelem, zobrazí se na televizoru spořič obrazovky.
- Pokud je přístroj ponechán v režimu spořiče obrazovky déle, než 25 minut, automaticky se vypne.

## Přehrávání zvuku ve formátu CD (CD-DA)/MP3/WMA



1. Vložte do přihrádky disku disk Audio CD (CD-DA) nebo MP3.
  - U zvukového disku CD bude automaticky přehrávána první stopa.  
- Stiskem tlačítek **◀◀▶▶** se přesunete na předchozí nebo následující stopu.
  - U disku MP3/WMA stiskem tlačítek **◀▶** vyberte položku **Music** a stiskněte tlačítko **VSTUP**.  
- Pomocí tlačítek **▲▼◀▶** vyberte požadovaný soubor a stiskněte tlačítko **VSTUP**.  
- Stiskem tlačítek **◀◀▶▶** se přesunete na předchozí nebo následující stránku.
2. Přehrávání ukončíte stiskem tlačítka **ZASTAVIT** (■).

### POZNÁMKA

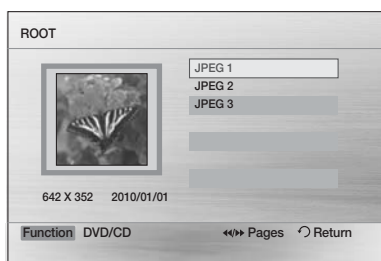
- V závislosti na režimu záznamu se některé disky MP3/WMA-CD nemusí přehrávat.
- Přesná podoba tabulky obsahu na disku MP3-CD závisí na formátu záznamu vybraném při zápisu hudebních stop MP3/WMA.
- Soubory WMA-DRM nelze přehrávat.

# Základní funkce

## Přehrávání souborů JPEG

Obrázky pořízené digitálním fotoaparátem, videokamerou nebo programem na PC (formát JPEG) lze uložit na CD a pak je přehrávat pomocí tohoto přístroje.

1. Vložte disk se soubory JPEG do přihrádky disku.
2. Stiskem tlačítek ◀▶ vyberte položku **Photo** a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
3. Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte složku, kterou chcete přehrát a pak stiskněte tlačítko **VSTUP**.
4. Stiskem tlačítek ▲▼ vyberte fotografii, kterou chcete přehrát a pak stiskněte tlačítko **VSTUP**.
  - Vybraný soubor se bude přehrávat a spustí se prezentace.
  - Chcete-li prezentaci zastavit, stiskněte tlačítko **POZASTAVENÍ (II)**.
  - V režimu prezentace lze přejít na předchozí nebo následující soubor pomocí tlačítek ◀, ▶.



## Funkce otáčení



Stiskněte **ZELENÉ (B)** nebo **ŽLUTÉ (C)** tlačítko během režimu pozastavení.

- **ZELENÉ (B)** tlačítko : Otočení o 90° proti směru hodinových ručiček.
- **ŽLUTÉ (C)** tlačítko : Otočení o 90° ve směru hodinových ručiček.

### POZNÁMKA

- Maximální rozlišení podporované tímto přístrojem je 5120 x 3480 (neboli 19,0 megapixelů) u standardních souborů JPEG a 2048 x 1536 (neboli 3,0 megapixelů) u souborů s progresivním vykreslováním.

## Použití funkce přehrávání

### Hledání směrem vpřed a vzad



Pro funkci hledání stiskněte tlačítka ◀◀▶▶.



### POZNÁMKA

- V režimu prohledávání se nepřehrává zvuk.

### Přeskočení scén/skladeb



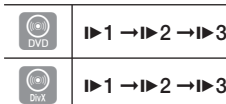
Stiskněte tlačítka ◀◀▶▶.

- Při každém stisku tlačítka během přehrávání se začne přehrávat předchozí resp. následující kapitola, stopa nebo složka (soubor).
- Kapitoly nelze přeskakovat postupně.

### Zpomalené přehrávání



Stiskněte tlačítko **POZASTAVENÍ (II)** a potom tlačítko ▶▶ pro zpomalené přehrávání.



### POZNÁMKA

- Během zpomaleného přehrávání není slyšet zvuk.
- Zpětné pomalé přehrávání nefunguje.

## Přehrávání po krocích



Opakovaně stiskněte tlačítko **POZASTAVIT**.

- Při každém stisku tohoto tlačítka při přehrávání se obraz se posune vpřed o jeden snímek.

### POZNÁMKA

- Během přehrávání po krocích není slyšet zvuk.

## Funkce Přeskočit 5 minut



Během přehrávání stiskněte tlačítka ◀, ▶.

- Přehrávání přeskočí 5 minut směrem dopředu po každém stisku tlačítka ▶.
- Přehrávání přeskočí 5 minut směrem dozadu po každém stisku tlačítka ▶.

### POZNÁMKA

- Tuto funkci lze používat pouze na DivX.

## Použití nabídky disku



Můžete prohlížet nabídky jazyků zvuku, jazyků titulků, profilů atd.

1. Během přehrávání stiskněte tlačítko **DISC MENU** na dálkovém ovládání.
2. Pomocí tlačítek ▲▼◀▶ proveďte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **VSTUP**.



### POZNÁMKA

- V závislosti na disku se mohou položky nastavení lišit a tato nabídka nemusí být k dispozici.

## Použití nabídky titulu



Pokud DVD obsahuje více titulů, můžete přehrávat jednotlivé tituly (filmy).

1. Během přehrávání stiskněte tlačítko **TITLE MENU** na dálkovém ovládání.
2. Pomocí tlačítek ▲▼◀▶ proveďte požadovanou volbu a stiskněte tlačítko **VSTUP**.



### POZNÁMKA

- V závislosti na disku se mohou položky nastavení lišit a tato nabídka nemusí být k dispozici.

# Základní funkce

## Opakované přehrávání



### Opakování DVD/DivX

Můžete opakovat titul, kapitolu nebo úsek (Opakování A-B) disku DVD/DivX.



1. Během přehrávání disku DVD/DivX stiskněte tlačítko **REPEAT** na dálkovém ovládacím.
2. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte požadovaný režim opakování a stiskněte tlačítko **VSTUP**.
3. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte **OFF** pro návrat k normálnímu přehrávání a pak stiskněte tlačítko **VSTUP**.



|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
|  | Title → Chapter → A - → Off       |
|  | Track → Dir (Složka) → Disc → Off |

### Opakování CD/MP3

1. Během přehrávání CD / MP3 opakovaně stiskněte tlačítko REPEAT a vyberte požadovaný režim opakování.

|  |  |
|--|--|
|  | <b>⇒ → C → ALL → ⏮ → A-B</b><br>(Normal → Repeat Track → Repeat All → Random → Repeat Section A-B)         |
|  | <b>⇒ → C → C → ALL → ⏮</b><br>(Normal → Repeat Track → Repeat Dir (Opakovat složku) → Repeat All → Random) |

## Opakované přehrávání A-B



Možnost opakovaného přehrávání vybraného úseku DVD nebo CD.

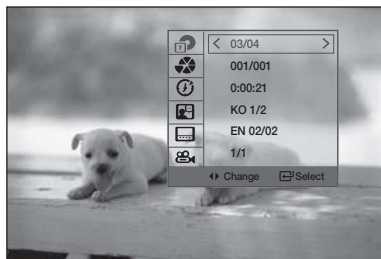
1. Během přehrávání disku DVD nebo CD stiskněte tlačítko **REPEAT** na dálkovém ovládacím.
2. Pro DVD stiskem tlačítek **▲▼** vyberte **A-**. Pro CD opakovaně stiskněte tlačítko **REPEAT**, dokud se neobjeví **A-B**.
3. Stiskněte tlačítko **VSTUP** v bodě, v němž chcete začít opakované přehrávání (A).
4. Stiskněte tlačítko **VSTUP** v bodě, v němž chcete zastavit opakované přehrávání (B).
5. Obnovení normálního přehrávání.  
Pro DVD stiskem tlačítek **▲▼** vyberte **OFF**.  
Pro CD stiskem tlačítka **REPEAT** vyberte **⇒**.



#### POZNÁMKA

- Funkce Opakování A-B není k dispozici u disků DivX, MP3 nebo JPEG.

## Zobrazení informací o disku



1. Během přehrávání stiskněte tlačítko **TOOLS** na dálkovém ovládání.
2. Stiskem tlačítek **▲▼** vyberte požadovanou položku.
3. Pomocí tlačítek **◀▶** proveďte požadovanou změnu a stiskněte tlačítko **VSTUP**.  
- K ovládání některých položek můžete používat číselná tlačítka dálkového ovládání
4. Pokud chcete informace o disku skryt, znovu stiskněte tlačítko **TOOLS**.



### POZNÁMKA

- Pokud přehráváte obsah z nabídky nástrojů, nemusí být v závislosti na disku některé funkce povoleny.
- V závislosti na disku můžete také vybrat DTS nebo Dolby Digital.
- Některé nabídky nástrojů se mohou lišit v závislosti na discích a souborech.

### TOOLS menu

- **Title** (📄) : Vyvolání požadovaného titulu, pokud jich je na disku více.  
Příklad: pokud je na DVD více než jeden film, je každý z nich samostatným titulem.
- **Chapter** (📖) : Většina disků DVD má záznam členěný do kapitol, takže můžete rychle najít určitou kapitolu.
- **Playing time** (🕒) : Umožňuje přehrávání filmu od požadovaného časového údaje. Musíte zadat počáteční čas jako referenci. Funkce hledání v čase u některých disků nefunguje.

- **Audio** (🔊) : Týká se jazyka zvukové stopy filmu. Disk DVD může obsahovat až 8 jazyků zvuku.
- **Subtitle** (📄) : Týká se jazyka titulků, které jsou k dispozici na disku. Budete moci vybrat jazyky titulků nebo, pokud tomu dáváte přednost, vypnout jejich zobrazení. Disk DVD může obsahovat až 32 jazyků titulků.
- **Angle** (👁️) : Pokud DVD obsahuje více úhlů určité scény, můžete použít funkci úhlů.

## Výběr jazyka zvuku



1. Stiskněte tlačítko **TOOLS**.
2. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte zobrazení **AUDIO** (🔊).
3. Pomocí tlačítek **◀▶** nebo číselných tlačítek vyberte požadovaný jazyk zvuku.
  - V závislosti na tom, kolik jazyků je na disku DVD uloženo, se každým stiskem tlačítka postupně vybírají jednotlivé jazyky.

# Základní funkce

## Výběr jazyka titulků



1. Stiskněte tlačítko **TOOLS**.
2. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte zobrazení **SUBTITLE** ( ).
3. Pomocí tlačítek **◀▶** nebo číselných tlačítek vyberte požadovaný jazyk titulků.
  - V závislosti na tom, kolik jazyků je na disku DVD uloženo, se každým stiskem tlačítka postupně vybírají jednotlivé jazyky titulků.

### POZNÁMKA

- Podle druhu disku nemusí být funkce výběru jazyka titulků a zvuku dostupná.
- U formátu souborů DivX mohou být jazyky titulků reprezentovány pouze čísly.

## Funkce titulkování



- Pokud chcete tuto funkci správně používat, musíte mít jisté znalosti v oblasti extrakce a stříhu videa.
- Pokud chcete využít funkci titulkování, uložte soubor s titulky (\*.smi) pod stejným názvem jako má mediální soubor DivX (\*.avi) do stejné složky. Příklad: Kořenová složka Samsung\_007CD1.avi Samsung\_007CD1.smi
- Název souboru může mít až 60 znaků (písmen i číslic) resp. 30 východoasijských znaků (dvoubajtové abecedy, jako je korejská a čínská).
- Titulky souborů DivX \*.smi, \*.sub, \*.srt s velikostí nad 148 kilobajtů nejsou podporovány.

## Funkce úhlů



Tato funkce vám umožňuje prohlížet stejnou scénu v různých úhlech.

1. Stiskněte tlačítko **TOOLS**.
2. Pomocí tlačítek **▲▼** vyberte zobrazení **ANGLE** ( ).
3. Pomocí tlačítek **◀▶** nebo číselných tlačítek vyberte požadovaný úhel.

### POZNÁMKA

- Funkce úhlů funguje pouze s disky, na kterých bylo více úhlů zaznamenáno.

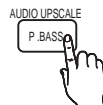
## Režim zvuku

### P.BASS

Funkce P.BASS poskytuje zesílení zvuků o nízkých frekvencích.

Funkce VYLEPŠENÍ MP3 poskytuje lepší kvalitu zvuku díky zvýšení vzorkovací frekvence.

Stiskněte tlačítko **P.BASS**.



|                          |   |
|--------------------------|---|
| 2 Channel<br>LPCM source | POWER BASS ON →<br>POWER BASS OFF                     |
| MP3 file                 | POWER BASS ON →<br>POWER BASS OFF →<br>MP3 ENHANCE ON |

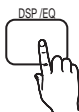
### POZNÁMKA

- Funkce P.BASS je dostupná jen pro 2kanálové LPCM zdroje, např. MP3, DivX, CD a WMA
- Funkce P.BASS nefunguje v režimu DSP/EQ. Stisknete-li P.BASS v režimu DSP/EQ, režim DSP/EQ se automaticky vypne a funkce P.BASS se zapne.
- Funkce MP3 Enhancement je dostupná jen pro soubory MP3.

## DSP (Digital Signal Processor)/EQ

- DSP (Digital Signal Processor) : Režimy DSP byly navrženy pro simulaci různých akustických prostředí.
- EQ : Výběrem volby ROCK, POP nebo CLASSIC atd. můžete charakter zvuku přizpůsobit přehrávanému signálu.

Stiskněte tlačítko **DSP/EQ**.



|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| <b>POPS,<br/>JAZZ,<br/>ROCK</b> | V závislosti na žánru hudby vyberte POP, JAZZ nebo ROCK. |
| <b>STUDIO</b>                   | Poskytuje dojem přítomnosti ve studiu.                   |
| <b>CLUB</b>                     | Simuluje zvuk tanečního klubu s dunivými rytmy basů.     |
| <b>HALL</b>                     | Vytvoří jasný zvuk jako v koncertní síni.                |
| <b>MOVIE</b>                    | Vytváří dojem kina.                                      |
| <b>CHURCH</b>                   | Vytváří pocit, že jste v chrámu.                         |
| <b>PASS</b>                     | Vyberte pro normální poslech.                            |

## V-SOUND (virtuální zvuk)

Vytváří realistický zvuk pomocí 2.1kanálového zvukového systému a virtuálních efektů, uživatel tak má dojem, jako by poslouchal 5.1kanálový zvukový systém.

Stiskněte tlačítko **V-SOUND**.

Při každém stisku tlačítka se výběr změní následovně:

**VSOUND ON → VSOUND OFF**



## S.VOL (SMART VOLUME)

Hlasitost je regulována tak, aby se předešlo její výrazné změně v případě změny kanálu nebo scény.

Stiskněte tlačítko **S.VOL**.

- Při každém stisku tlačítka se výběr změní následovně:



**SVOL ON → SVOL OFF**

# Základní funkce

## Poslech rádia

### Pomocí tlačítek na dálkovém ovládání

1. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** a vyberte pásmo **FM**.
2. Naladíte požadovanou stanici.
  - **Automatic Tuning 1** : Automatické ladění 1: Po stisknutí tlačítek **◀▶** je vybrána přednastavená rozhlasová stanice
  - **Automatic Tuning 2** : Automatické ladění 2: Stiskněte a podržte tlačítko **TUNING/CH** (**^v**) a automaticky vyhledejte aktivní rozhlasové stanice.
  - **Manual Tuning** : Stiskem tlačítka **TUNING/CH** (**^v**) postupně snižujte nebo zvyšujte frekvenci.

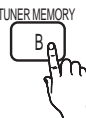
### Pomocí tlačítek na přístroji

1. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** (**FUNC.**) a vyberte pásmo **FM**.
2. Vyberte rozhlasovou stanici.
  - **Automatic Tuning 1** : Automatické ladění 1: Stiskem tlačítka **ZASTAVIT** (**■**) vyberte položku **PRESET** a potom stiskem tlačítek **◀▶** vyberte přednastavenou stanici.
  - **Automatic Tuning 2** : Stiskem tlačítka **ZASTAVIT** (**■**) vyberte položku **MANUAL** a potom stiskem a podržením tlačítek **◀▶** automaticky prohledávejte pásmo.
  - **Manual Tuning** : Stiskem tlačítka **ZASTAVIT** (**■**) vyberte položku **MANUAL** a potom stiskem tlačítek **◀▶** naladíte nižší nebo vyšší frekvenci.

## Předvolby stanic

Příklad: Předvolba FM 89,10 do paměti

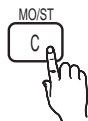
1. Stiskněte tlačítko **FUNCTION** a vyberte pásmo **FM**.
2. Stiskněte tlačítko **TUNING/CH** a vyberte <89.10>.
3. Stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY**.
  - Na displeji bliká číslo.
4. Pomocí tlačítek **◀▶** vyberte číslo předvolby.
  - Předvolby lze nastavit v rozmezí od 1 do 15.
5. Stiskněte znovu tlačítko **TUNER MEMORY**.
  - Stiskněte tlačítko **TUNER MEMORY** předtím, než číslo zmizí z displeje.
  - Číslo zmizí z displeje a stanice se uloží do paměti.
6. Pro uložení dalších stanic opakujte kroky 2 až 5.
  - Chcete-li naladit přednastavenou stanici, stiskem tlačítek **◀▶** na dálkovém ovládání vyberte kanál.



## Nastavení Mono/Stereo

Stiskněte tlačítko **MO/ST**.

- Po každém stisku tlačítka se zvuk přepíná mezi **STEREO** a **MONO**.
- V oblasti s nekvalitním příjmem vyberte **MONO** pro čistý příjem bez rušení.

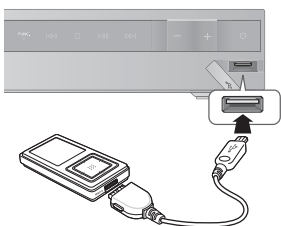




## Funkce USB

### Přehrávání mediálních souborů ze zařízení připojeného k USB konektoru

Můžete využívat mediální soubory, např. obrázky, filmy a hudbu uložené na MP3 přehrávači, paměti USB nebo digitálním fotoaparátu s vysoce kvalitním videem, když připojíte úložné zařízení k USB portu přístroje.



1. Připojte USB zařízení přímo k USB portu na předním panelu přístroje.
2. Stiskem tlačítka **FUNCTION** vyberte funkci USB.
  - Na displeji se zobrazí nápis **USB** a pak zase zmizí.
3. Pomocí tlačítek ◀▶ vyberte položku **Videos**, **Music** nebo **Photo**.
  - Vyberte soubor k přehrávání.

### Bezpečné odpojení zařízení USB

Aby nedošlo k poškození paměti zabudované do zařízení USB, před odpojením USB kabelu vždy proveďte bezpečné odpojení.

- Stiskněte **ŽLUTÉ (C)** tlačítko.
  - Na displeji se objeví zpráva **REMOVE**.
- Odpojte USB kabel.

#### POZNÁMKA

- Zvolna odpojte USB kabel z USB portu. Jinak hrozí poškození USB portu.

## Ukládání zvukových stop z CD



Konvertuje zvuk z CDDA(Compact Disc Digital Audio) do formátu souboru MP3 před posláním na úložné zařízení USB.

1. Připojte zařízení USB k přístroji.
2. Vložte disk CDDA do zásuvky CD.
3. Stiskněte tlačítko **CD RIPPING**.
  - Pro spuštění ukládání aktuální stopy stiskněte tlačítko **CD RIPPING** na dálkovém ovládání, zatímco je stopa přehrávána nebo pozastavena.
  - Pro uložení celého CD stiskněte a přidržte tlačítko **CD RIPPING** na dálkovém ovládání.
    - Na displeji se objeví zpráva „FULL CD RIPPING“ a ukládání se spustí.
4. Ukládání zvukových stop ukončíte stiskem tlačítka **ZASTAVIT (■)**.
  - Po dokončení ukládání zvukových stop z CD bude na zařízení s rozhraním USB vytvořen adresář s názvem „RIPPING“ a uložené soubory budou pojmenovány podle šablony „SAM-XXXX.MP3“.

CD RIPPING



#### POZNÁMKA

- V průběhu ukládání zvukových stop neodpojujte zařízení USB ani napájecí kabel. Jinak hrozí poškození dat. Pro zastavení ukládání zvukových stop z CD stiskněte tlačítko **ZASTAVIT** a poté, co se přehrávání CD zcela zastaví, odpojte zařízení USB.
- Pokud odpojíte zařízení USB v průběhu ukládání zvukových stop z CD, systém se vypne a uložené soubory nebudete moci odstranit.
- Pokud připojíte zařízení USB k systému zatímco přehrává disk CD, systém se dočasně zastaví a začne přehrávat znovu.
- Z disků DTS-CD nelze ukládat zvukové stopy.
- Pokud ukládání zvukových stop trvá kratší dobu než 5 sekund, soubor s uloženou zvukovou stopou nemusí být vytvořen.
- Rippování disku CD funguje pouze je-li USB jednotka formátována v souborovém systému FAT. (Souborový systém NTFS není podporován.) Seznam kompatibilních zařízení najdete v technických údajích hostitelského zařízení USB.
- Ukládání zvukových stop probíhá normální rychlostí (3x). U některých zařízení USB může ukládání trvat déle.
- V průběhu ukládání zvukových stop z CD není k dispozici zvukový výstup.
- Když systém ukládá zvukové stopy z CD, nedotýkejte se systému ani jej nepřesunujte.
- Pokud je zapnuto HDMI AUDIO, ripping CD není podporováno.

# Další informace

## Řešení potíží

Pokud přístroj nefunguje, jak má, prostudujte níže uvedené schéma. Pokud svůj problém nenajdete v seznamu nebo pokud u něj uvedené pokyny nepomáhají, vypněte přístroj, odpojte napájecí kabel a obraťte se na nejbližšího autorizovaného prodejce nebo na servis Samsung Electronics.

| Příznak  | Kontrola/řešení  |
|--|--|
| Nelze vysunout disk.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Je napájecí kabel spolehlivě připojen k zásuvce elektrorozvodné sítě?</li> <li>• Vypněte a znovu zapněte napájení.</li> </ul>   |
| Přehrávání se nespustí.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ověřte kód oblasti na disku DVD.<br/>Disky DVD zakoupené v zahraničí nemusí být možné přehrát.</li> <li>• Na tomto přístroji nelze přehrávat disky CD-ROM a DVD-ROM.</li> <li>• Ověřte, zda je správně nastavená úroveň hodnocení.</li> </ul>       |
| Přehrávání se po stisku tlačítka Přehrávání/Pozastavení nespustí ihned.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Není disk zdeformovaný, nemá poškrábaný povrch?</li> <li>• Otřete disk dočista.</li> </ul>  |
| Není slyšet zvuk.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Během zrychleného a zpomaleného přehrávání a přehrávání po krocích zvuk nehraje.</li> <li>• Jsou reproduktory správně připojeny?</li> <li>• Není disk vážně poškozen?</li> </ul>  |
| Zvuk je slyšet jen z některých reproduktorů a ne ze všech tří.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• U některých disků DVD vychází zvuk jen z předních reproduktorů.</li> <li>• Jsou reproduktory správně připojeny?</li> <li>• Nastavte hlasitost.</li> <li>• Při poslechu CD, rozhlasu a televize vychází zvuk jen z předních reproduktorů.</li> </ul> |
| Dálkové ovládání nefunguje.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Není dálkové ovládání používáno mimo dosah, co se týče úhlu a vzdálenosti?</li> <li>• Jsou baterie vybité?</li> <li>• Vybrali jste správně funkce režimu (DVD RECEIVER/TV) na dálkovém ovládání (DVD RECEIVER/TV)?</li> </ul>                       |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disk se otáčí, ale není vidět obraz.</li> <li>• Kvalita obrazu je nízká, obraz se třese.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Je zapnuté napájení televizoru?</li> <li>• Jsou video kabely správně připojeny?</li> <li>• Není disk znečištěn nebo poškozen?</li> <li>• Některé disky jsou vadné z výroby a nejdou přehrát.</li> </ul>   |
| Nefunguje výběr jazyka zvuku a titulů.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Jazyk zvuku a titulů nelze vybrat, pokud je disk neobsahuje.</li> </ul>   |
| Obrazovka nabídky Disc/Title se neobjeví, i když je vybrána funkce Disk/Titul.   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Není to tím, že na disku příslušná nabídka chybí?</li> </ul>  |
| Nelze přepnout poměr stran.  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Disky 16:9 DVD lze přehrávat v širokoúhlém režimu 16:9, režimu 4:3 Letter Box nebo 4:3 Pan-Scan, ale disky 4:3 DVD lze přehrávat pouze s poměrem stran 4:3. Najděte údaj na obalu disku a vyberte odpovídající nastavení.</li> </ul>                |

| Príznak  | Kontrola/řešení  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Přístroj nefunguje.</b><br/>(Příklad: Napájení se vypne, nebo nefungují tlačítka na čelním panelu, případně se ozývá podivný zvuk.)</li> <li>• Přístroj nefunguje normálně.</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stiskněte a podržte tlačítko <b>ZASTAVIT</b> (■) na dálkovém ovládání po dobu delší než 5 sekund bez přítomnosti disku (funkce resetování).</li> </ul> <p><b>Použití funkce RESET vymaže všechna uložená nastavení. Nepoužívejte ji, pokud to není nutné.</b></p>   |
| <p><b>Zapomněli jste heslo k rodičovskému hodnocení.</b></p>   | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Když se na displeji přístroje objeví zpráva „NO DISC“, stiskněte a podržte tlačítko <b>ZASTAVIT</b> (■) na dálkovém ovládání po dobu delší než 5 sekund. Zobrazí se zpráva „INIT“ a obnoví se výchozí hodnoty všech nastavení.</li> </ul> <p>Poté stiskněte tlačítko <b>POWER</b>.</p> <p><b>Použití funkce RESET vymaže všechna uložená nastavení. Nepoužívejte ji, pokud to není nutné.</b></p> |
| <p><b>Nelze přijímat rozhlasové vysílání.</b></p>  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Je anténa správně připojena?</li> <li>• Pokud je příjem signálu antény slabý, nainstalujte externí anténu pro pásmo FM v místě s dobrým příjmem.</li> </ul>   |

### Seznam kódů jazyků

Zadejte příslušné číslo kódu pro jazyk z kategorie OTHERS pro nabídky disku, zvuku a titulků. (viz strana 24)

| Kód  | Jazyk           | Kód  | Jazyk        | Kód  | Jazyk            | Kód  | Jazyk          | Kód  | Jazyk          | Kód  | Jazyk      |
|------|-----------------|------|--------------|------|------------------|------|----------------|------|----------------|------|------------|
| 1027 | Afar            | 1142 | Greek        | 1239 | Interlingue      | 1345 | Malagasy       | 1482 | Kirundi        | 1527 | Tajik      |
| 1028 | Abkhazian       | 1144 | English      | 1245 | Inupiak          | 1347 | Maori          | 1483 | Romanian       | 1528 | Thai       |
| 1032 | Afrikaans       | 1145 | Esperanto    | 1248 | Indonesian       | 1349 | Macedonian     | 1489 | Russian        | 1529 | Tigrinya   |
| 1039 | Amharic         | 1149 | Spanish      | 1253 | Icelandic        | 1350 | Malayalam      | 1491 | Kinyarwanda    | 1531 | Turkmen    |
| 1044 | Arabic          | 1150 | Estonian     | 1254 | Italian          | 1352 | Mongolian      | 1495 | Sanskrit       | 1532 | Tagalog    |
| 1045 | Assamese        | 1151 | Basque       | 1257 | Hebrew           | 1353 | Moldavian      | 1498 | Sindhi         | 1534 | Setswana   |
| 1051 | Aymara          | 1157 | Persian      | 1261 | Japanese         | 1356 | Marathi        | 1501 | Sangro         | 1535 | Tonga      |
| 1052 | Azerbaijani     | 1165 | Finnish      | 1269 | Yiddish          | 1357 | Malay          | 1502 | Serbo-Croatian | 1538 | Turkish    |
| 1053 | Bashkir         | 1166 | Fiji         | 1283 | Javanese         | 1358 | Maltese        | 1503 | Singhalese     | 1539 | Tsonga     |
| 1057 | Byelorussian    | 1171 | Faeroese     | 1287 | Georgian         | 1363 | Burmese        | 1505 | Slovak         | 1540 | Tatar      |
| 1059 | Bulgarian       | 1174 | French       | 1297 | Kazakh           | 1365 | Nauru          | 1506 | Slovenian      | 1543 | Twi        |
| 1060 | Bihari          | 1181 | Frisian      | 1298 | Greenlandic      | 1369 | Nepali         | 1507 | Samoan         | 1557 | Ukrainian  |
| 1069 | Bislama         | 1183 | Irish        | 1299 | Cambodian        | 1376 | Dutch          | 1508 | Shona          | 1564 | Urdu       |
| 1066 | Bengali, Bangla | 1186 | Scots Gaelic | 1300 | Canada           | 1379 | Norwegian      | 1509 | Somali         | 1572 | Uzbek      |
| 1067 | Tibetan         | 1194 | Galician     | 1301 | Korean           | 1393 | Occitan        | 1511 | Albanian       | 1581 | Vietnamese |
| 1070 | Breton          | 1196 | Guarani      | 1305 | Kashmiri         | 1403 | (Afan) Oromo   | 1512 | Serbian        | 1587 | Volapuk    |
| 1079 | Catalan         | 1203 | Gujarati     | 1307 | Kurdish          | 1408 | Oriya          | 1513 | Siswati        | 1613 | Wolof      |
| 1093 | Corsican        | 1209 | Hausa        | 1311 | Kirghiz          | 1417 | Punjabi        | 1514 | Sesotho        | 1632 | Xhosa      |
| 1097 | Czech           | 1217 | Hindi        | 1313 | Latin            | 1428 | Polish         | 1515 | Sundanese      | 1665 | Yoruba     |
| 1103 | Welsh           | 1226 | Croatian     | 1326 | Lingala          | 1435 | Pashto, Pushto | 1516 | Swedish        | 1684 | Chinese    |
| 1105 | Danish          | 1229 | Hungarian    | 1327 | Laotian          | 1436 | Portuguese     | 1517 | Swahili        | 1697 | Zulu       |
| 1109 | German          | 1233 | Armenian     | 1332 | Lithuanian       | 1463 | Quechua        | 1521 | Tamil          |      |            |
| 1130 | Bhutani         | 1235 | Interlingua  | 1334 | Latvian, Lettish | 1481 | Rhaeto-Romance | 1525 | Tegulu         |      |            |

## Další informace

### Technické údaje

|                  |  |  |            |
|------------------|--|--|------------|
| Obecné           | Hmotnost   | 2,6 kg   |            |
|                  | Rozměry  | 430 (š) x 59 (v) x 276 (h) mm  |            |
|                  | Rozsah provozních teplot   | +5 °C – +35 °C   |            |
|                  | Rozsah provozní vlhkosti   | 10 % až 75 %   |            |
| FM radiopřijímač | Odstup signál/šum  | 70 dB  |            |
|                  | Použitelná citlivost   | 10 dB  |            |
|                  | Celkové harmonické zkreslení   | 0,5 %  |            |
| Disk             | DVD (Digital Versatile Disc, digitální disk s více možnými formáty obsahu) | Rychlost čtení: 3,49 – 4,06 m/s.<br>Přibližná doba přehrávání (jednostranný disk s jednou vrstvou): 135 min. |            |
|                  | CD: 12 cm (COMPACT DISC, kompaktní disk)                                   | Rychlost čtení: 4,8 – 5,6 m/s.<br>Maximální doba přehrávání: 74 min.   |            |
|                  | CD: 8 cm (COMPACT DISC, kompaktní disk)                                    | Rychlost čtení: 4,8 – 5,6 m/s.<br>Maximální doba přehrávání: 20 min.   |            |
|                  |  |  |            |
| Video výstup     | Kompozitní video   | 480i (576i)  |            |
|                  |  | 1 kanál: 1,0 Vp-p (zátěž 75 Ω)   |            |
|                  | Komponentní video  | 480i (576i)  |            |
|                  |  | Y: 1,0 Vp-p (zátěž 75 Ω)<br>Pr: 0,70 Vp-p (zátěž 75 Ω)<br>Pb: 0,70 Vp-p (zátěž 75 Ω)                         |            |
| Video/Audio      | HDMI   | 1080p, 1080i, 720p, 480p (576p)  |            |
| Zesilovač        | Výkon předních reproduktorů  | 133W x 2(3Ω)   |            |
|                  | Výstup subwooferu  | 134W(3Ω)   |            |
|                  | Kmitočtový rozsah  | 20 Hz – 20 kHz   |            |
|                  | Odstup signál-šum  | 70 dB  |            |
|                  | Odstup kanálů  | 60 dB  |            |
|                  | Vstupní citlivost  | AUX (pomocný vstup) 400 mV   |            |
| Reproduktor      | Reproduktor  | 2.1kanálový systém reproduktorů  |            |
|                  |  | Přední   | Subwoofer  |
|                  | Impedance  | 3 Ω  | 3 Ω        |
|                  | Kmitočtový rozsah  | 140Hz~20KHz  | 40Hz~160Hz |
|                  | Výstupní hladina akustického tlaku   | 86dB/W/M   | 88dB/W/M   |
|                  | Jmenovitý příkon   | 133W   | 134W       |
|                  | Maximální příkon   | 266W   | 268W       |
|                  | Rozměry (Š x V x H)  | Přední : 90 x 141,5 x 68,5 mm<br>Subwoofer : 155 x 350 x 285 mm  |            |
|                  | Hmotnosti  | Přední: 0,58 Kg<br>Subwoofer : 3,8 Kg  |            |

\*: Nominální specifikace

- Společnost Samsung Electronics Co., Ltd si vyhrazuje právo změnit specifikace bez upozornění.
- Hmotnost a rozměry jsou přibližné.
- Provedení a specifikace mohou být změněny bez předchozího upozornění.
- Údaje o napájení a spotřebě energie získáte na štítku umístěném na produktu.

## Kontaktujte SAMSUNG WORLD WIDE

Pokud máte otázky týkající se výrobků Samsung, kontaktujte středisko Samsung pro péči o zákazníky.

| Area                   | Contact Center ☎                            | Web Site   |
|------------------------|---|--|
| <b>■ North America</b> |   |  |
| Canada                 | 1-800-SAMSUNG (726-7864)                    | www.samsung.com  |
| Mexico                 | 01-800-SAMSUNG (726-7864)                   | www.samsung.com  |
| U.S.A                  | 1-800-SAMSUNG (726-7864)                    | www.samsung.com  |
| <b>■ Latin America</b> |   |  |
| Argentina              | 0800-333-3733                               | www.samsung.com  |
| Brazil                 | 0800-124-421<br>4004-0000                   | www.samsung.com  |
| Chile                  | 800-SAMSUNG (726-7864)                      | www.samsung.com  |
| Nicaragua              | 00-1800-5077267                             | www.samsung.com  |
| Honduras               | 800-7919267                                 | www.samsung.com  |
| Costa Rica             | 0-800-507-7267                              | www.samsung.com  |
| Ecuador                | 1-800-10-7267                               | www.samsung.com  |
| El Salvador            | 800-6225                                    | www.samsung.com  |
| Guatemala              | 1-800-299-0013                              | www.samsung.com  |
| Jamaica                | 1-800-234-7267                              | www.samsung.com  |
| Panama                 | 800-7267                                    | www.samsung.com  |
| Puerto Rico            | 1-800-682-3180                              | www.samsung.com  |
| Rep. Dominica          | 1-800-751-2676                              | www.samsung.com  |
| Trinidad & Tobago      | 1-800-SAMSUNG (726-7864)                    | www.samsung.com  |
| Venezuela              | 0-800-100-5303                              | www.samsung.com  |
| Colombia               | 01-8000112112                               | www.samsung.com  |
| <b>■ Europe</b>        |   |  |
| Austria                | 0810 - SAMSUNG<br>(7267864, € 0.07/min)     | www.samsung.com  |
| Belgium                | 02-201-24-18                                | www.samsung.com/<br>be (Dutch)<br>www.samsung.com/<br>be_fr (French) |
| Czech                  | 800 - SAMSUNG<br>(800-726786)               | www.samsung.com  |
| Denmark                | 70 70 19 70                                 | www.samsung.com  |
| Finland                | 030 - 6227 515                              | www.samsung.com  |
| France                 | 01 48 63 00 00                              | www.samsung.com  |
| Germany                | 01805 - SAMSUNG<br>(726-7864 € 0,14/Min)    | www.samsung.com  |
| Hungary                | 06-80-SAMSUNG (726-7864)                    | www.samsung.com  |
| Italia                 | 800-SAMSUNG (726-7864)                      | www.samsung.com  |
| Luxemburg              | 261 03 710                                  | www.samsung.com  |
| Netherlands            | 0900-SAMSUNG<br>(0900-7267864) (€ 0,10/Min) | www.samsung.com  |
| Norway                 | 815-56 480                                  | www.samsung.com  |
| Poland                 | 0 801 1SAMSUNG (172678)<br>022-607-93-33    | www.samsung.com  |
| Portugal               | 80820-SAMSUNG (726-7864)                    | www.samsung.com  |
| Slovakia               | 0800-SAMSUNG (726-7864)                     | www.samsung.com  |
| Spain                  | 902 - 1 - SAMSUNG<br>(902 172 678)          | www.samsung.com  |
| Sweden                 | 0771 726 7864 (SAMSUNG)                     | www.samsung.com  |
| U.K                    | 0845 SAMSUNG (7267864)                      | www.samsung.com  |
| Eire                   | 0818 717100                                 | www.samsung.com  |

| Area                              | Contact Center ☎   | Web Site  |
|-----------------------------------|--|---|
| Switzerland                       | 0848 - SAMSUNG (7267864,<br>CHF 0.08/min)  | www.samsung.com/ch<br>www.samsung.com/<br>ch_fr/ (French) |
| Lithuania                         | 8-800-77777  | www.samsung.com   |
| Latvia                            | 8000-7267  | www.samsung.com   |
| Estonia                           | 800-7267   | www.samsung.com   |
| <b>■ CIS</b>                      |  |   |
| Russia                            | 8-800-555-55-55  | www.samsung.com   |
| Georgia                           | 8-800-555-555  |   |
| Armenia                           | 0-800-05-555   |   |
| Azerbaijan                        | 088-55-55-555  |   |
| Kazakhstan                        | 8-10-800-500-55-500  |   |
| Uzbekistan                        | 8-10-800-500-55-500  | www.samsung.com   |
| Kyrgyzstan                        | 00-800-500-55-500  | www.samsung.com   |
| Tadjikistan                       | 8-10-800-500-55-500  | www.samsung.com   |
| Ukraine                           | 0-800-502-000  | www.samsung.ua<br>www.samsung.com/<br>ua_ru               |
| Belarus                           | 810-800-500-55-500   |   |
| Moldova                           | 00-800-500-55-500  |   |
| <b>■ Asia Pacific</b>             |  |   |
| Australia                         | 1300 362 603   | www.samsung.com   |
| New Zealand                       | 0800 SAMSUNG (0800 726 786)  | www.samsung.com   |
| China                             | 400-810-5858<br>010-6475 1880  | www.samsung.com   |
| Hong Kong                         | (852) 3698-4698  | www.samsung.com/<br>hk<br>www.samsung.com/<br>hk_en/      |
| India                             | 3030 8282<br>1800 110011<br>1800 3000 8282<br>1800 266 8282  | www.samsung.com   |
| Indonesia                         | 0800-112-8888<br>021-5699-7777   | www.samsung.com   |
| Japan                             | 0120-327-527   | www.samsung.com   |
| Malaysia                          | 1800-88-9999   | www.samsung.com   |
| Philippines                       | 1-800-10-SAMSUNG<br>(726-7864)<br>1-800-3-SAMSUNG<br>(726-7864)<br>1-800-8-SAMSUNG<br>(726-7864)<br>02-5805777 | www.samsung.com   |
| Singapore                         | 1800-SAMSUNG (726-7864)  | www.samsung.com   |
| Thailand                          | 1800-29-3232<br>02-689-3232  | www.samsung.com   |
| Taiwan                            | 0800-329-999   | www.samsung.com   |
| Vietnam                           | 1 800 588 889  | www.samsung.com   |
| <b>■ Middle East &amp; Africa</b> |  |   |
| Turkey                            | 444 77 11  | www.samsung.com   |
| South Africa                      | 0860-SAMSUNG (726-7864)  | www.samsung.com   |
| U.A.E                             | 800-SAMSUNG (726-7864)   | www.samsung.com   |
| Bahrain                           | 8000-4726  |   |
| Jordan                            | 800-22273  |   |



### Správná likvidace baterií v tomto přístroji

(Vztahuje se na Evropskou unii a další evropské země se samostatnými systémy vracení baterií.)

Toto označení na baterii, příručce nebo obalu označuje, že baterie v tomto přístroji by se na konci své životnosti neměly likvidovat společně s ostatním domácím odpadem. Tam, kde je to označeno, chemické symboly Hg, Cd nebo Pb vyjadřují, že baterie obsahuje rtuť, kadmium nebo olovo v množství nad referenční úroveň ve směrnici ES 2006/66. Pokud baterie nejsou řádně zlikvidovány, mohou tyto látky způsobit poškození lidského zdraví nebo životního prostředí.

Abyste chránili přírodní zdroje a propagovali opětovné používání materiálů, oddělujte baterie od jiných typů odpadu a recyklujte je prostřednictvím vašeho místního bezplatného systému vracení baterií.



### Správná likvidace tohoto přístroje (Odpadová elektrická a elektronická zařízení)

(Vztahuje se na Evropskou unii a další evropské země se samostatnými systémy sběru.)

Toto označení na přístroji, příslušenství nebo literatuře označuje, že přístroj a jeho elektronické příslušenství (např. nabíječka, náhlavní souprava, USB kabel) by se na konci své životnosti neměly likvidovat společně s ostatním domácím odpadem. V zájmu ochrany přírodních zdrojů a v zájmu prevence poškození životního prostředí a lidského zdraví při nekontrolované likvidaci odpadu tyto součásti odevzdejte do systému tříděného sběru odpadu.

Domácí uživatelé by měli kontaktovat prodejce, u něhož přístroj zakoupili, nebo místní úřady, pokud chtějí zjistit, kde lze přístroj odevzdat k ekologické recyklaci.

Firmní uživatelé se musí obrátit na dodavatele a zjistit, jaké možnosti jim dává kupní smlouva.

Tento přístroj a jeho elektronická příslušenství nesmí být likvidovány společně s jinými druhy odpadu.